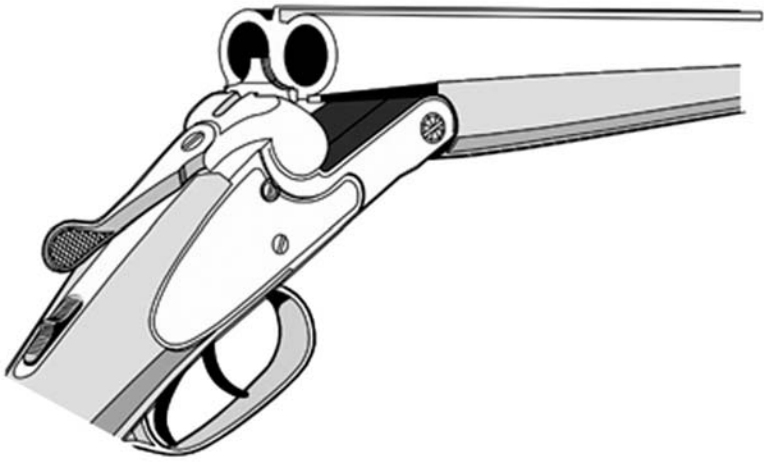


Chapitre 4

FONCTIONNEMENT DES MÉCANISMES D'ARMES À FEU

OBJECTIF SÉCURITÉ

4 - FONCTIONNEMENT DES MÉCANISMES D'ARMES À FEU

4.0 Aperçu

a. Afin de comprendre l'utilisation sécuritaire des armes à feu, vous devez bien connaître les types de mécanismes, la façon dont ils fonctionnent et la façon de charger et de décharger en toute sécurité les armes à feu dotées de ces mécanismes.

b. Ce chapitre définit d'abord les différents types d'armes à feu, les divers mécanismes de sûreté et les différents dispositifs de verrouillage et donne des explications détaillées des procédures suivantes :

- Identifier chaque type de mécanisme
- Trouver les mécanismes de sûreté (certaines armes à feu ne s'ouvrent pas à moins que le cran de sûreté ne soit **DÉGAGÉ**)
- Ouvrir et décharger l'arme à feu - il faut **PROUVEr** que l'arme à feu est sécuritaire
- Charger en toute sécurité les armes à feu de chaque type en gardant, autant que possible, le cran de sûreté **ENGAGÉ**

Portez toujours des lunettes de sécurité et protégez vos oreilles lorsque vous chargez et faites feu avec une arme à feu.

4.1 Armes à feu à chargement par la bouche et armes à feu historiques

4.1.0 Aperçu

a. On utilise encore aujourd'hui des mousquets, des pistolets, des carabines et des fusils de chasse à chargement par la bouche. Toutefois, la plupart de ces armes à feu sont des reproductions de vieux modèles (voir la figure 31).

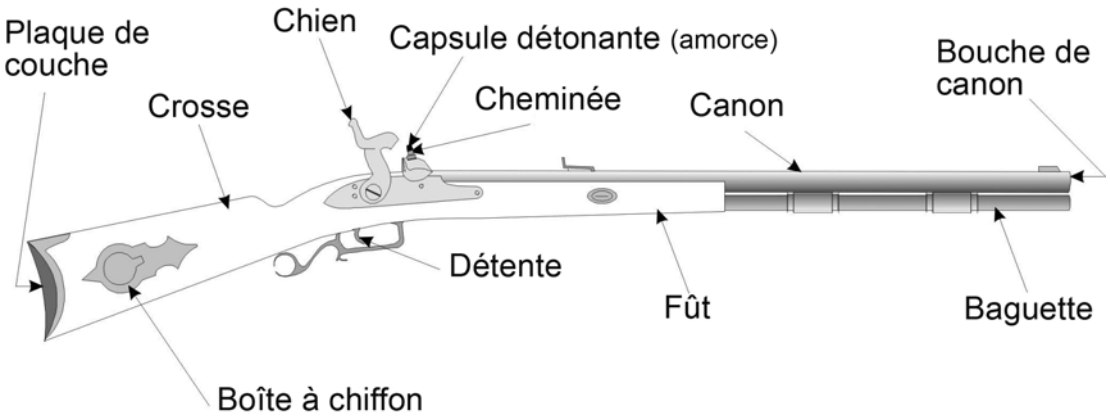
b. Les armes à feu de ce type se chargent par la bouche. Une mesure de poudre est versée dans la bouche du canon; elle est suivie d'un calepin et d'une balle de plomb, d'une balle ou de la grenaille. Un trou situé à l'arrière du canon juste au-dessus de la détente permet à une flamme de pénétrer dans le canon par la lumière et de faire exploser la charge propulsive.

c. Dans les fusils à silex à chargement par la bouche, l'étincelle de mise à feu se produit quand le chien qui contient le silex vient frapper la batterie. Dans les armes à percussion à chargement par la bouche, la flamme est produite par le choc du chien sur une capsule détonante.

d. Les armes à feu à chargement par la bouche utilisent la poudre noire ou des substituts de poudre noire. La poudre noire est classée comme explosif et elle est facilement mise à feu lorsqu'elle est exposée à la chaleur, à une friction, à l'électricité statique ou à un choc brusque; elle doit être manipulée avec une extrême prudence. On recommande fortement que les personnes intéressées aux armes à chargement par la bouche obtiennent une formation supplémentaire de spécialistes qualifiés dans le domaine.

Toutes les vieilles armes à feu doivent être inspectées par un armurier compétent qui doit s'assurer qu'elles peuvent tirer en toute sécurité.

Figure 31. Arme à feu à chargement par la bouche



4.1.1 Chargement par la bouche

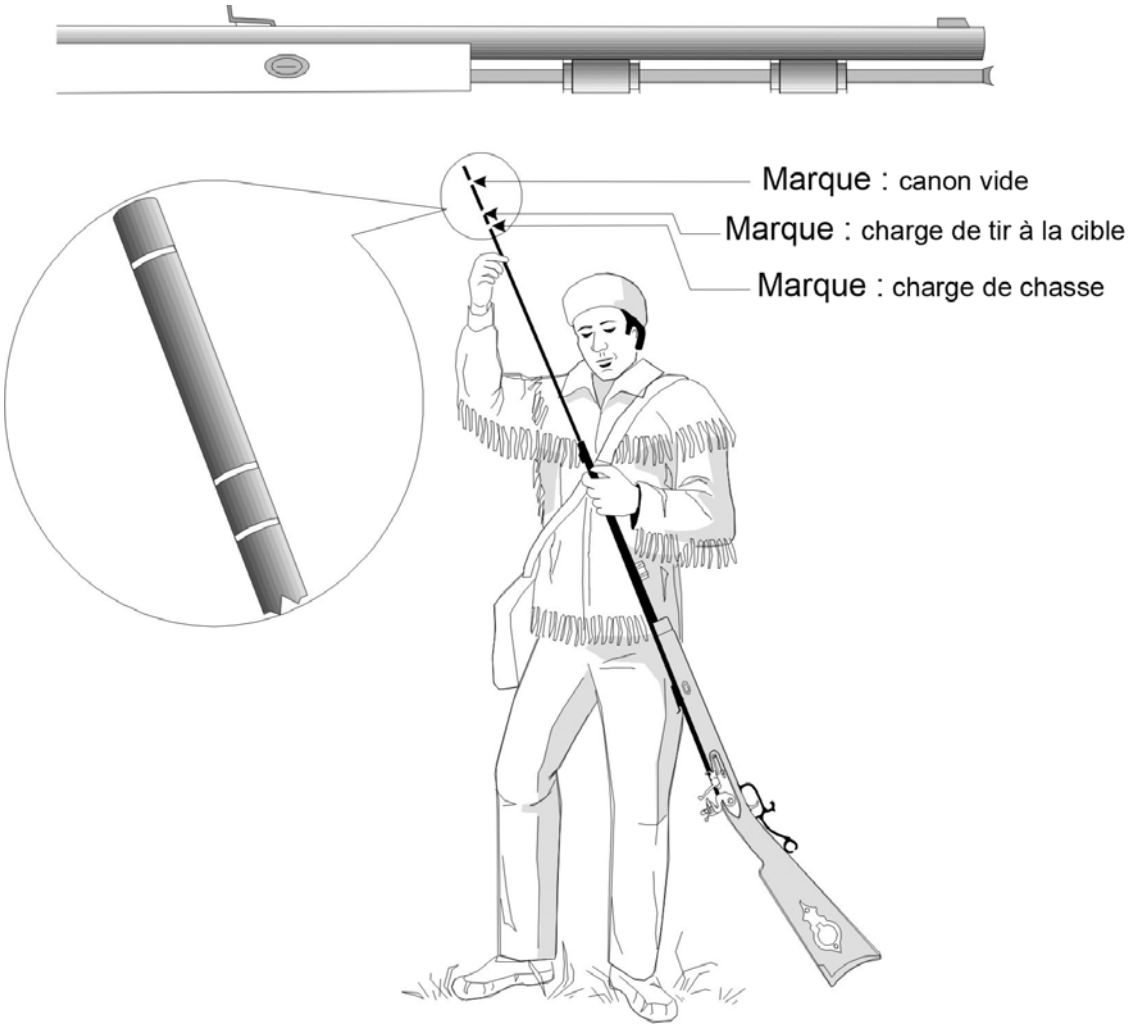
a. Aujourd'hui, la plupart des armes à feu qui utilisent la poudre noire sont des reproductions d'armes à feu à chargement par la bouche. Il n'est peut-être pas sécuritaire de tirer avec de vieilles armes à feu, il faut les faire vérifier par un armurier avant de les utiliser.

b. Si une arme à feu à chargement par la bouche n'est pas amorcée, vous pouvez la manier en toute sécurité. Afin de vous assurer qu'une arme à feu à chargement par la bouche n'est pas amorcée, vous devez :

- Pointer la bouche du canon dans la direction la plus sécuritaire ainsi que garder le doigt éloigné de la détente et à l'extérieur du pontet.
- Vérifier que le chien n'est pas en position armée.
- Vérifier si une capsule détonante (amorce) ou si le bassinet contient de la poudre d'amorçage (pulvérin).
- Si l'arme à feu est amorcée, retirer la capsule ou la poudre d'amorçage.

c. De plus, il n'est pas facile de déterminer s'il y a déjà une charge dans le canon d'une arme à feu à chargement par la bouche. Les tireurs expérimentés font une marque sur la baguette de l'arme à feu à un niveau indiquant la profondeur du canon lorsque l'âme du canon est vide (voir la figure 32). Lorsque la baguette ainsi marquée est insérée dans le canon, elle indique si l'arme à feu est chargée ou non.

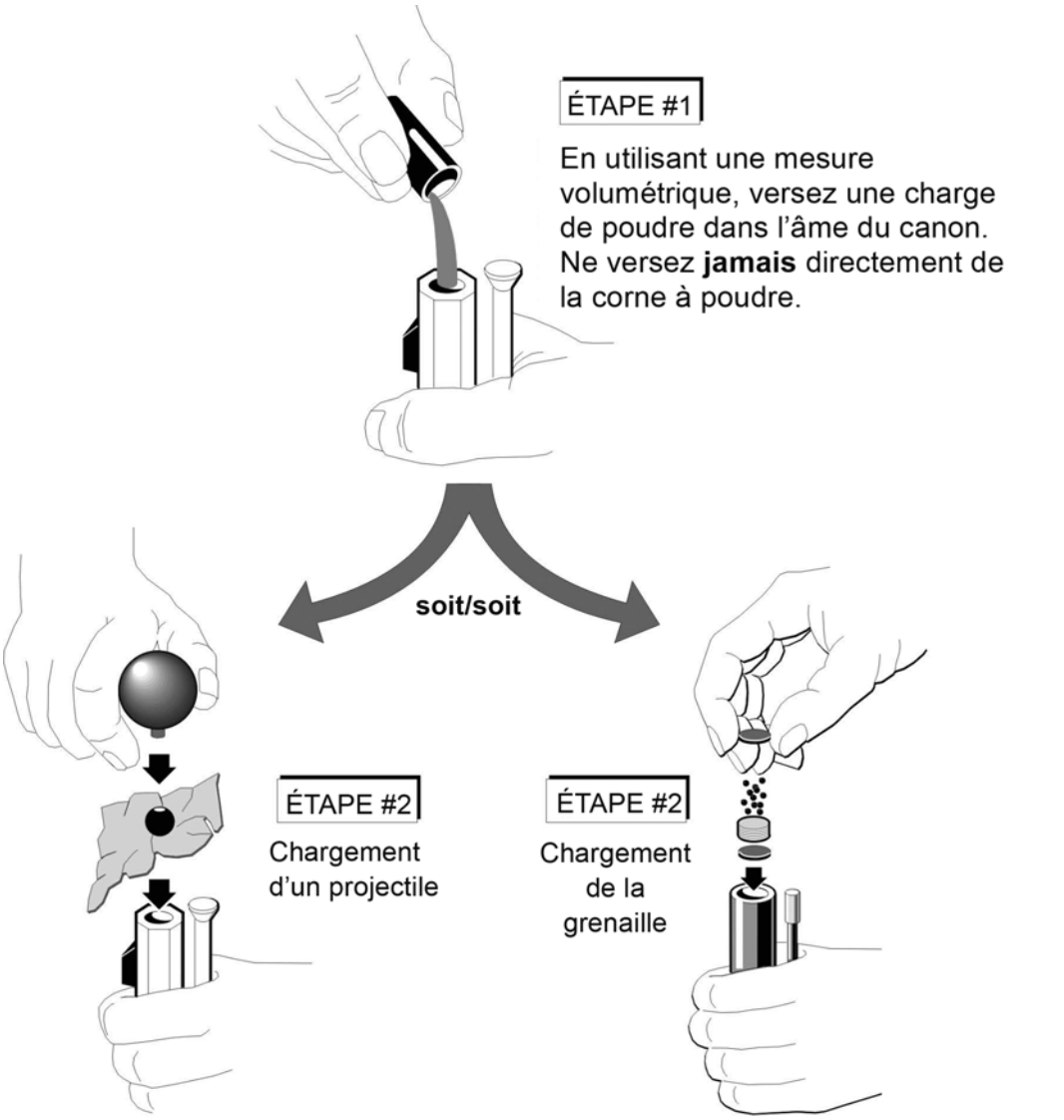
Figure 32. Baguette correctement marquée



Vous devez **PROUVE**r que l'arme à feu est sécuritaire.

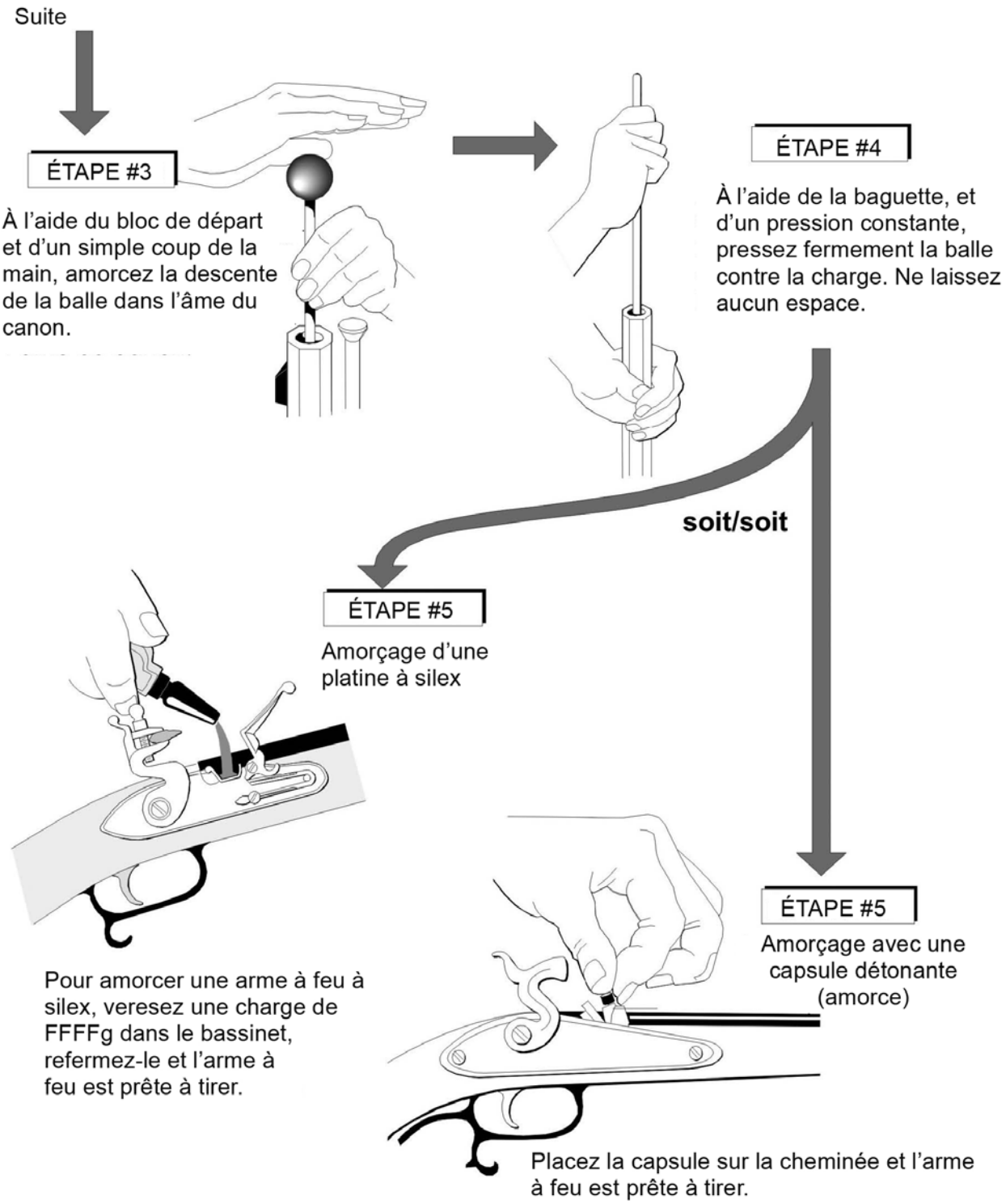
Dans le cas d'armes à feu a chargement par la bouche qui ont un cran de sûreté, actionnez-le avant de charger l'arme à feu. Avant de charger l'arme à feu, utilisez une baguette avec ou chiffon ajusté pour vérifier l'âme du canon et tirez une capsule pour vous assurez que rien n'obstrue la cheminée et l'âme du canon. Il est très important de suivre les étapes précises de chargement et de déchargement lorsque vous chargez des armes à feu à chargement par la bouche (voir les figures 33 et 34). Avant d'essayer de le faire, demandez l'aide d'une personne qualifiée et suivez soigneusement les instructions du guide d'utilisation.

Figure 33. Chargement par la bouche


ÉTAPE #1
En utilisant une mesure volumétrique, versez une charge de poudre dans l'âme du canon. Ne versez **jamais** directement de la corne à poudre.
soit/soit
ÉTAPE #2
Chargement d'un projectile
Étalez le calepin ou l'enveloppe sur la bouche du canon et placez-y la balle - côté plat vers le haut - en utilisant le bloc de départ court pour insérér la balle dans le canon. Couper l'excès de calepin.
ÉTAPE #2
Chargement de la grenaille
Insérez dans le canon une rondelle de bourre, puis une rondelle de fibre enduite de ou de lubrifiant. Versez une de grenaille et placez une mince rondelle de carton par-dessus pour maintenir le tout en place.

...suite

Figure 34. Chargement par la bouche (suite)


Suite
ÉTAPE #3
À l'aide du bloc de départ et d'un simple coup de la main, amorcez la descente de la balle dans l'âme du canon.
ÉTAPE #4
À l'aide de la baguette, et d'un pression constante, pressez fermement la balle contre la charge. Ne laissez aucun espace.
soit/soit
ÉTAPE #5
Amorçage d'une platine à silex
Pour amorcer une arme à feu à silex, veresez une charge de FFFFg dans le bassinet, refermez-le et l'arme à feu est prête à tirer.
ÉTAPE #5
Amorçage avec une capsule détonante (amorce)
Placez la capsule sur la cheminée et l'arme à feu est prête à tirer.

N'utilisez jamais de poudre sans fumée dans une arme à feu à chargement par la bouche. N'utilisez jamais de poudre noire dans une arme à feu moderne à cartouche qui n'est pas conçue à cet effet. Utilisez toujours une mesure volumétrique pour mettre la poudre dans la bouche du canon; ne versez jamais la poudre directement de son contenant. Aux termes des règlements sur l'entreposage sécuritaire, les armes à feu à chargement par la bouche sont considérées comme étant chargées quand il y a de la poudre dans le canon.

4.1.2 À faire - Chargement par la bouche

- Avant d'utiliser une vieille arme à feu à chargement par la bouche, demandez à un armurier compétent de la démonter, de l'examiner et de la déclarer sécuritaire.
- Traitez les armes à feu à chargement par la bouche avec autant de précaution que les autres armes à feu.
- Utilisez SEULEMENT la poudre noire ou des substituts de poudre noire (par exemple - Pyrodex) dans votre arme à feu à chargement par la bouche. N'utilisez jamais de poudre sans fumée.
- Gardez la poudre noire loin des cigarettes, des allumettes ou de toute autre flamme ouverte, ou de braises pouvant produire des étincelles ou de la chaleur.
- Utilisez toujours une mesure volumétrique pour verser la poudre directement dans la bouche de l'arme à feu. N'utilisez jamais la poire ou la corne à poudre.
- Suivez rigoureusement les instructions du fabricant pour ce qui est de la charge de poudre maximale.
- Marquez votre baguette pour indiquer quand le canon est vide et quand il est chargé.
- **Avant** de charger l'arme à feu, essuyez tout excès de graisse ou d'huile de l'âme du canon.
- Assurez-vous que la balle est fermement placée sur la charge de poudre.
- Considérez toujours un raté (non-feu) comme un long feu qui pourrait tirer d'une seconde à l'autre. Attendez au moins 60 secondes en pointant l'arme à feu dans une direction sécuritaire.
- Portez des lunettes de sécurité et des appareils de protection pour les oreilles.
- Dans une arme à canons multiples à poudre noire, vérifiez la position du projectile du deuxième canon après le tir du premier. Le recul peut avoir déplacé la charge vers l'avant.

4.1.3 À éviter - Chargement par la bouche

- **Ne transportez** ou ne maniez pas une arme à feu à chargement par la bouche amorcée et dont le chien est armé, à moins que vous ne soyez prêt à tirer.
- **Ne vous appuyez** jamais sur la bouche du canon et ne vous tenez jamais devant elle.
- **Ne chargez pas** une chambre d'une arme de poing à canons multiples ou à barillet à chargement par la bouche, à moins que la capsule détonante n'ait été retirée de la cheminée des autres canons ou des autres chambres.
- **N'entreposez pas** une arme à feu à chargement par la bouche s'il y a de la poudre à l'intérieur.

Cependant, les armes à feu à chargement par la bouche **peuvent** être transportées chargées d'un lieu de chasse à un autre si la capsule de mise à feu ou le silex est enlevé. Consulter les règlements Provinciaux ou Territoriaux applicables.

La poudre noire est aussi utilisée dans certaines cartouches à douille métallique destinées à des armes à feu spécialement conçues à cet effet. Vous devez être prudent. Même si elles portent le même nom que les cartouches modernes sans fumée, elles ne sont pas interchangeables. N'utilisez jamais la poudre sans fumée à la place de la poudre noire, et vice-versa. Utilisez-les seulement dans les armes pour lesquelles elles sont conçues.

4.2 Types de mécanismes

a. Les classes d'armes à feu sont souvent déterminées par le type de mécanisme des armes à feu. Il y en a six grands types (voir la figure 35) :

1. Le **mécanisme à bascule** ou à charnière s'ouvre près de la culasse et a normalement un ou deux canons.

2. Le **mécanisme à verrou** est semblable à un verrou de porte et peut tirer un ou plusieurs coups.

3. Le **mécanisme à levier** est muni d'un levier mécanique derrière la détente qui ouvre le mécanisme. Il peut tirer un ou plusieurs coups.

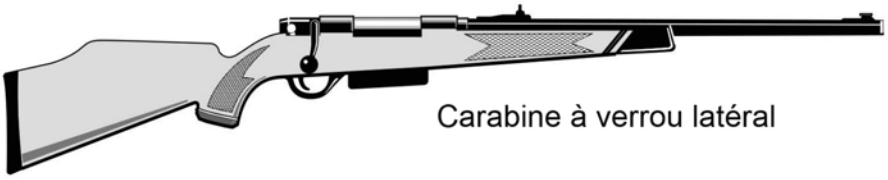
4. Le **mécanisme à pompe** fonctionne avec le mouvement de va-et-vient du fût et il tire habituellement plusieurs coups.

5. Le **mécanisme semi-automatique** extrait et éjecte les douilles vides et recharge automatiquement une autre cartouche dans la chambre.

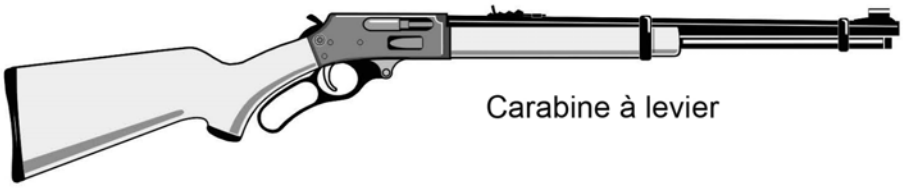
6. Le **mécanisme à barillet** est utilisé sur certaines armes de poing. Il compte plusieurs chambres dans un barillet rotatif et peut contenir une cartouche dans chacune des chambres. Au moment de leur fabrication, les revolvers sont à barillet fixe et à barillet basculant ou à charnière.

Figure 35. Types de mécanismes

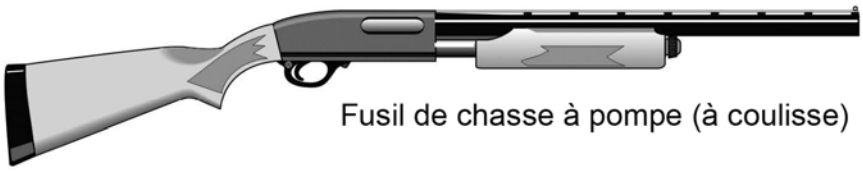
Fusil de chasse à bascule ou à charnière



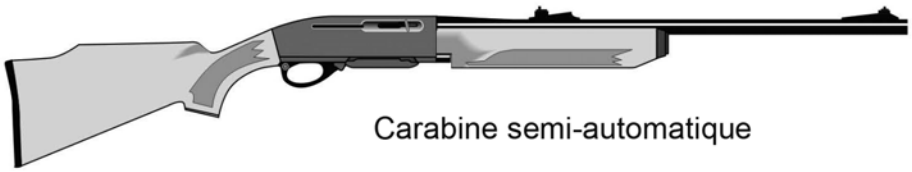
Carabine à verrou latéral



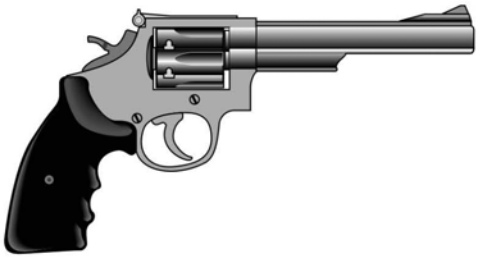
Carabine à levier



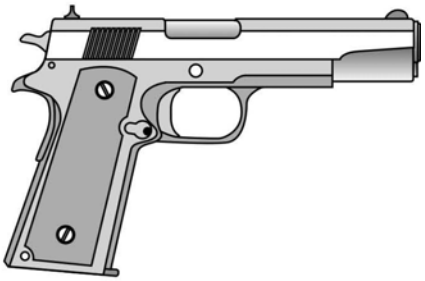
Fusil de chasse à pompe (à coulisse)



Carabine semi-automatique



Revolver à action simple
et double



Pistolet semi-automatique
à action simple

4.3 Mécanismes de sûreté

4.3.0 Aperçu

a. La plupart des armes à feu sont munies **d'un dispositif mécanique de sûreté** qui permet de réduire les risques de tirs accidentels. Toutefois, ces dispositifs peuvent se détraquer. Un choc brusque peut provoquer la mise à feu des armes à feu même si le cran de sûreté est ENGAGÉ. Le maniement sécuritaire d'une arme à feu par la personne qui la tient sera donc toujours le plus important dispositif de sécurité. Utilisez toujours le mécanisme de sûreté, mais ne vous y fiez jamais pour prévenir le tir accidentel.

b. Les mécanismes de sûreté sont conçus pour empêcher l'arme à feu de tirer en interrompant la séquence de tir. Ces mécanismes bloquent un ou plusieurs des éléments suivants : la détente, la gâchette, le chien ou le percuteur.

c. Les types de mécanismes de sûreté les plus courants sur les armes à feu sans restriction sont les suivants : la sûreté à coulisse ou à glissière, la sûreté à levier/pivot/bascule, la sûreté à loquet, la sûreté de levier/ arrêt de détente et la sûreté transversale ou à bouton (voir la figure 36). De plus, certaines armes à feu à levier et certaines armes à feu à chargement par la bouche ont une sûreté demi-armée.

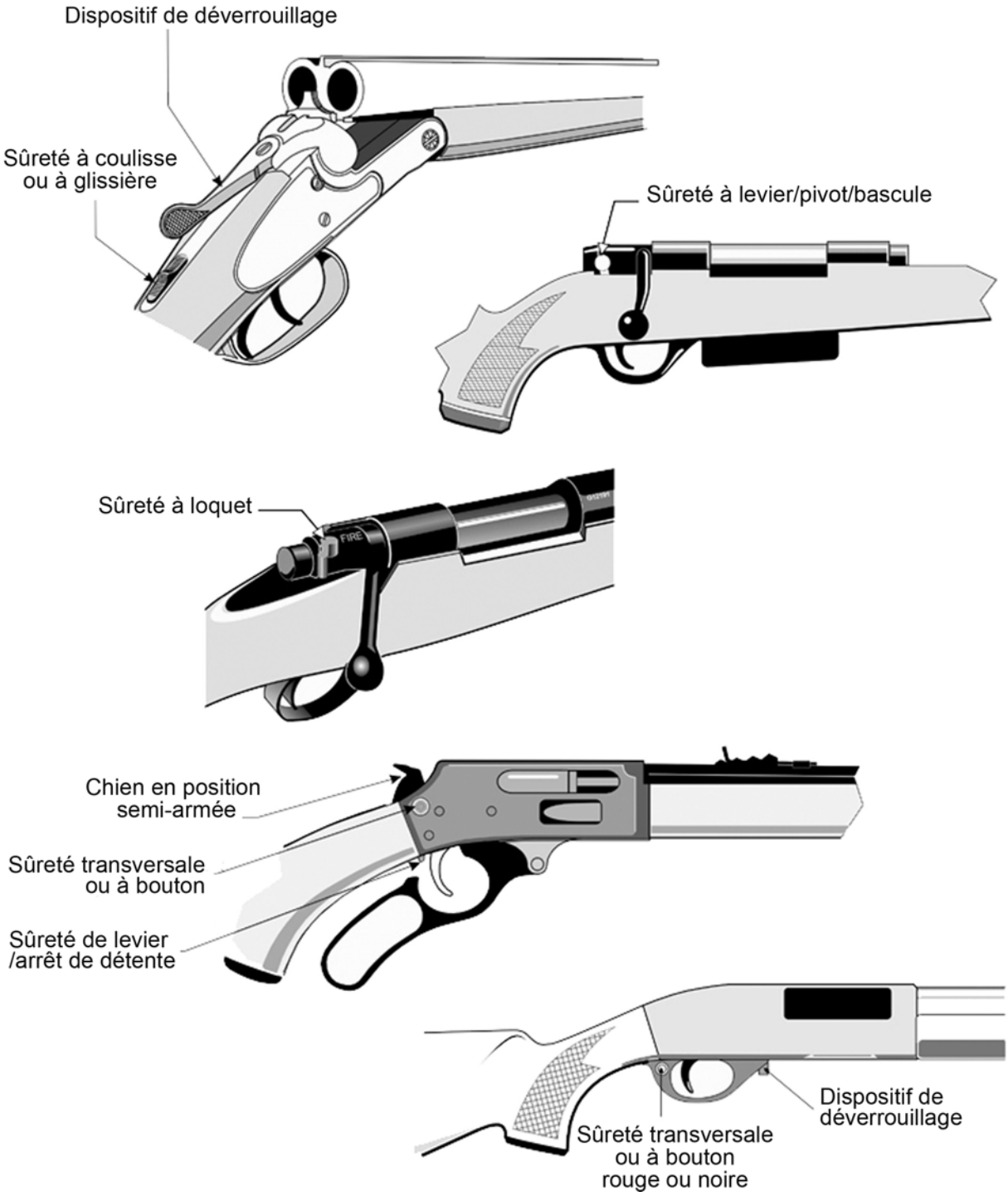
Ne vous fiez jamais au cran de sûreté pour empêcher une mise à feu accidentelle : le mécanisme de sûreté peut être déréglé. Toutes les sûretés présentent de légères différences. Consultez le manuel d'utilisation. Les fabricants peuvent utiliser des termes différents pour décrire leurs mécanismes de sûreté.

4.3.1 Chien demi-armé

a. Le chien a trois positions : avant, demi-armée et armé. Lorsque le chien est à la position avant, il repose sur le percuteur et un coup brusque sur le chien peut provoquer la mise à feu de l'arme à feu. Lorsque le chien est partiellement en arrière, en position demi-armé, sur les armes à feu conçues à cet effet, le cran de sûreté est considéré comme étant **ENGAGÉ**. Lorsque le chien se trouve à l'arrière sur ces armes à feu, il est en position armée et le cran de sûreté est considéré comme étant **DÉGAGÉ.**

Même s'il y a une position demi-armé sur une arme à feu, cela ne signifie pas nécessairement qu'il s'agit d'une sûreté. Certaines armes à feu ne l'utilisent pas comme sûreté. Consultez le manuel d'utilisation. Dès que le chien commence à avancer, éloignez le doigt de la détente lorsque vous abaissez le chien à la position demi-armé. Ce geste a pour effet d'engager de nouveau toute sûreté automatique reliée à la détente. Soyez très prudent lorsque vous déplacez le chien dans l'une des trois positions. Il pourrait glisser d'en-dessous votre pouce et tirer la cartouche.

Figure 36. Divers types de sûretés et de dispositifs de déverrouillage


Dispositif de déverrouillage
Sûreté à coulisse ou à glissière
Sûreté à levier/pivot/bascule
Sûreté à loquet
FIRE
Chien en position semi-armée
Sûreté transversale ou à bouton
Sûreté de levier /arrêt de détente
Dispositif de déverrouillage
Sûreté transversale ou à bouton rouge ou noire

4.3.2 À coulisse ou à glissière

a. Cette sûreté est courante dans les fusils de chasse et les carabines. Elle se trouve habituellement du côté droit de la boîte de culasse sur les carabines et au-dessus de la boîte de culasse sur les fusils de chasse. Elle bloque le mécanisme de mise à feu. Certains mécanismes à levier modernes ont aussi des sûretés à glissière ou à bouton situées près du mécanisme.

4.3.3 À levier/pivot/bascule

a. Cette sûreté est courante dans les armes à feu modernes ainsi que dans les vieilles armes à feu militaires. Elle se trouve souvent au-dessus de la détente à la gauche ou à la droite du verrou.

4.3.4 À loquet

a. La sûreté à loquet est souvent utilisée sur les armes à feu à verrou ou à mécanisme à verrou. Elle se trouve souvent au-dessus de la détente à la gauche ou à la droite du verrou.

4.3.5 À levier/arrêt de détente

a. Cette sûreté est utilisée sur certaines armes à feu dotées d'un mécanisme à levier. C'est un mécanisme qui empêche les armes à feu à levier de tirer à moins que le mécanisme à levier ne soit bien appuyé contre la monture.

4.3.6 Transversale ou à bouton

a. La sûreté transversale est un type de sûreté à bouton-poussoir. Elle est fréquemment utilisée sur plusieurs types d'armes à feu. Elle bloque le mécanisme de détente ou le chien.

b. La position du cran de sûreté peut être indiquée de plusieurs façons, par exemple :

- **Sécuritaire** et **Feu**
- **ENGAGÉ** et **DÉGAGÉ**
- Le **Rouge** signifie que le cran de sûreté est **DÉGAGÉ** et que l'arme à feu peut tirer.

c. Toutefois, il n'existe aucune norme pour indiquer la position sécuritaire du cran de sûreté et il se peut qu'aucune des positions ci-dessus ne se trouve sur une arme à feu. Si c'est le cas, assurez-vous que l'arme à feu est déchargée et pointez-la dans une direction sécuritaire **AVANT** de vérifier de quelle façon fonctionne le cran de sûreté.

Avant de charger une arme à feu, identifiez la position ENGAGÉE du cran de sûreté.

4.4 Dispositifs de déverrouillage du mécanisme

a. La plupart des armes à feu sont munies d'un type de dispositif qui doit être déplacé afin de permettre l'ouverture ou la fermeture du mécanisme. L'emplacement du dispositif de déverrouillage du mécanisme dépend de la marque et du modèle de l'arme à feu (voir la figure 36 à la section 4.3.1).

Ne maniez pas une arme à feu, sauf si vous savez comment l'utiliser de façon sécuritaire. Si vous ne le savez pas, demandez de l'aide à un instructeur, consultez le manuel de l'utilisateur ou une personne qui connaît bien l'arme à feu en question.

4.5 Règles générales de chargement et de déchargement

4.5.0 Aperçu

a. Avant de tenter de décharger une arme à feu, suivez d'abord les **quatre RÈGLES vitales** au tableau 3 ci-dessous.

Tableau 8. Les quatre règles vitales du maniement sécuritaire des armes à feu (TPTO)

Les quatre règles vitales du maniement sécuritaire des armes à feu (TPTO)	
	Traitez toute arme à feu comme si elle était chargée. • Tenez pour acquis que toute arme à feu peut présenter un danger éventuel.
	Pointez toujours votre arme à feu dans une direction sécuritaire. • Établissez la direction la plus sécuritaire vers laquelle pointer le canon de votre arme à feu. • Pointez toujours votre arme à feu dans la direction la plus sécuritaire et maintenez-la dans cette direction. • Le canon d'une arme à feu ne doit être pointé en aucune circonstance sur soi ou sur quelqu'un d'autre.
	Tenez le doigt éloigné de la détente et à l'extérieur du pontet. • Évitez de placer le doigt sur la détente ou à l'intérieur du pontet en prenant une arme à feu. • Il y a plus de risques de mise à feu accidentelle si votre doigt est sur la détente ou à l'intérieur du pontet.
	Ouvrez le mécanisme et assurez-vous que l'arme à feu ne contient aucune munition - vous devez PROUVEr que l'arme à feu est sécuritaire. • Ne maniez une arme à feu que si vous pouvez PROUVEr qu'elle est sécuritaire. • En maniant une arme à feu, assurez-vous toujours que la chambre, le chargeur ou le magasin sont vides. • Ne tendez ou ne recevez une arme à feu que lorsque celle-ci est ouverte et non chargée. C'est une habitude essentielle à prendre.

4.5.1 Déchargement - Vous devez PROUVEr que l'arme à feu est sécuritaire

a. **PROUVEr** est un acronyme, qui sert d'aide-mémoire, et qui représente les cinq étapes nécessaires afin de veiller à ce qu'une arme à feu soit déchargée et sécuritaire. Les cinq étapes sont suivies : **P**ointe, **R**etirez, **OU**vrez, **V**érifiez, **E**xaminez. Ces procédures doivent être suivies afin de décharger l'arme à feu de façon sécuritaire.

1. **P**ointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire tout au long du processus de déchargement.
   - Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déchargement.
   - Engagez le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le déchargement.
2. **R**etirez toutes les munitions de l'arme à feu en…
3. **OU**vrant le mécanisme :
   - Si l'arme à feu est munie d'un chargeur amovible, retirez en premier le chargeur. (Ceci évite que l'arme à feu semi-automatique ne charge une autre cartouche dans la chambre si le mécanisme se ferme.)
   - Ouvrez le mécanisme afin de retirer toute munition se trouvant dans la chambre.
   - Laissez le mécanisme ouvert.
   - Assurez-vous que la ou les chambres sont vides et qu'aucune cartouche ne s'y trouve.
4. **V**érifiez le trajet d'alimentation afin de vous assurer qu'aucune cartouche ou douille vide ou aucun objet étranger ne s'y trouve.
5. **E**xaminez l'âme du canon afin d'y déceler la présence de lubrifiant, de rouille ou d'obstructions.

L'arme à feu est maintenant déchargée et sécuritaire. Elle le demeure tant que l'individu, qui a su PROUVEr qu'elle l'est, en conserve le contrôle direct.

4.5.2 Vérification de la présence d'objets obstruant le canon

a. Tout au long des opérations de chargement suivantes, **vérifiez toujours avant le chargement si le canon et la chambre ne sont pas obstrués.** Dans la mesure du possible, vous devriez le faire en regardant dans le canon à partir de l'ARRIÈRE, soit la culasse. Si vous ne pouvez pas le faire, assurez-vous que l'arme à feu est déchargée, que le mécanisme est ouvert et que la chambre est vide AVANT de regarder dans le canon à partir de la bouche. Certains tireurs préfèrent utiliser un accessoire de vérification de l'âme muni d'une lumière ou passer une baguette avec un calepin ajusté dans le canon avant de charger l'arme à feu plutôt que de regarder dans le canon. Suivez les procédures de nettoyage normales pour retirer tout objet obstruant ou apportez votre arme à feu chez un spécialiste.

Si le calepin n'occupe pas complètement l'âme du canon, les obstructions ne peuvent pas être détectées. Ne chargez une arme à feu que lorsque vous avez l'intention de l'utiliser et seulement dans un endroit ou il est légal et sécuritaire de le faire.

4.5.3 Chargement

1. Préparez l'arme à feu pour le chargement en suivant toutes les étapes de déchargement - Vous devez **PROUVEr** qu'elle est sécuritaire.
2. Retirez tout objet obstruant la chambre et l'âme du canon. Nettoyez-les au besoin.
3. Pointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire pendant les étapes de chargement et d'introduction d'une cartouche dans la chambre.
4. Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déroulement des étapes.
5. **Engagez** le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le chargement.
6. Dans la mesure du possible, lorsque le mécanisme est ouvert, choisissez et chargez les cartouches appropriées en faisant correspondre le poinçon de l'arme à feu avec celui de la cartouche ou de la cartouche de fusil de chasse.
7. Fermez le mécanisme.
8. **Engagez** le cran de sûreté, si ce n'est pas déjà fait.

L'arme à feu est maintenant chargée et prête à tirer. Il faut toujours en prendre soin et la surveiller jusqu'à son déchargement.

Soyez toujours sûr de votre cible et de ce qui se trouve derrière elle.

4.6 Chargement et déchargement des mécanismes les plus courants

a. Toutes les armes à feu ont leur aspect particulier. Une bonne façon de connaître les méthodes détaillées de déchargement et de chargement de votre arme à feu consiste à étudier le manuel d'utilisation. Les étapes indiquées dans ce chapitre ne visent pas à remplacer une bonne connaissance d'un manuel d'utilisation d'une arme à feu en particulier.

b. L'information qui suit offre un aperçu des mécanismes les plus courants. La façon de procéder en général ne change pas, mais les détails peuvent varier considérablement.

Une personne peut être incapable de manier toutes les armes à feu en toute sécurité; p. ex., la crosse est trop longue ou trop courte. N'essayez pas de manier une arme à feu avec laquelle vous n'êtes pas à l'aise. Afin de vous assurer d'avoir une arme à feu que vous pouvez manier, demandez l'aide d'une personne compétente en la matière. Avant de tenter de décharger une arme à feu, suivez les quatre règles vitales.

4.7 Mécanisme à bascule ou à charnière : à canon simple ou à canons multiples

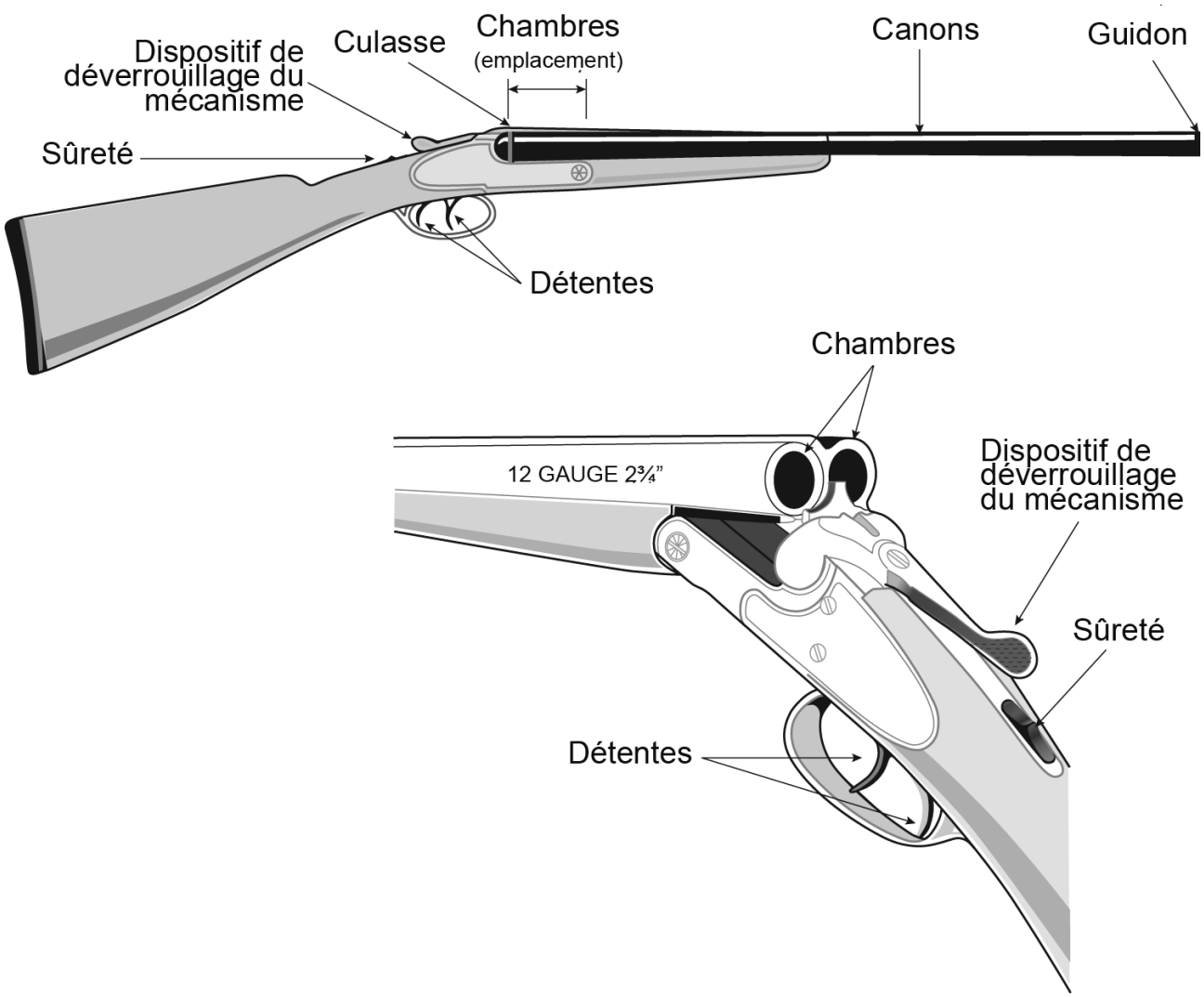
4.7.1 Déchargement -Vous devez PROUVEr que l'arme à feu est sécuritaire

a. L'arme à feu à mécanisme à bascule ou à charnière s'ouvre, ou « se casse », près de la culasse comme une charnière de porte. Le **dispositif de sûreté** se trouve habituellement sur le mécanisme, au dessus de la détente. Ce dispositif est souvent de type coulissant ou se présente sous la forme d'un chien extérieur qui doit être complètement avancé ou en position demi-armé afin que l'arme à feu soit sécuritaire.

1. **P**ointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire tout au long du processus de déchargement :
   - Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déchargement.
   - Engagez le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le déchargement.
2. **R**etirez toutes les munitions de l'arme à feu en…
3. **OU**vrant le mécanisme :
   - Actionnez le dispositif de déverrouillage pour ouvrir le mécanisme. Si ce dispositif ne bouge pas, il se peut que vous deviez dégager le cran de sûreté.
   - Ouvrez le mécanisme en faisant basculer le canon vers le bas. Cela devrait en partie extraire ou éjecter toute cartouche ou douille vide de la ou les chambres. Si elles ne sont pas éjectées, retirez-les à la main.
   - Laissez le mécanisme ouvert.
   - Assurez-vous que la ou les chambres sont vides et qu'aucune munition ou douille vide ne s'y trouve.
4. **V**érifiez le trajet d'alimentation afin de vous assurer qu'aucune munition ou douille vide ou aucun objet étranger ne s'y trouve.
5. **E**xaminez l'âme du canon d'une arme à feu chaque fois que vous en maniez une afin d'y déceler la présence de lubrifiant, de rouille ou d'obstructions.

L'arme à feu est maintenant déchargée et sécuritaire. Elle le demeure tant que l'individu, qui a su PROUVEr qu'elle l'est, en conserve le contrôle direct.

Figure 37. Mécanisme à bascule



Ne chargez une arme à feu que lorsque vous avez l'intention de l'utiliser et seulement dans un endroit où il est légal et sécuritaire de le faire.

4.7.2 Chargement

1. Préparez l'arme à feu pour le chargement en suivant toute la procédure de déchargement. Vous devez **PROUVEr** qu'elle est sécuritaire.

2. Retirez tout objet obstruant la chambre et l'âme du canon. Nettoyez-les au besoin.

3. Pointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire pendant les étapes de chargement et d'introduction d'une cartouche dans la chambre.

4. Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déroulement des étapes.

5. **Engagez** le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le chargement.

6. Choisissez et placez la ou les cartouches appropriées dans la ou les chambres en faisant correspondre le poinçon de l'arme à feu à celui de la ou des cartouches.

7. Fermez le mécanisme (normalement, en remontant la crosse d'un coup sec), ce qui bloque la ou les cartouches dans la ou les chambres.

8. **Engagez** le cran de sûreté, si ce n'est pas déjà fait.

L'arme à feu est maintenant chargée et prête à tirer. Il faut en prendre soin et la surveiller jusqu'à son déchargement.

Soyez toujours sûr de votre cible et de ce qui se trouve derrière elle.

4.8 Mécanisme à verrou : à un coup

4.8.0 Aperçu

a. Une arme à feu à verrou fonctionne à peu près comme le verrou d'une porte. Ce mécanisme est très solide et il est habituellement utilisé sur les carabines.

b. Le dispositif de sûreté se trouve habituellement sur le mécanisme au-dessus de la détente, à la gauche ou à la droite du verrou. Il s'agit souvent d'une sûreté à levier, mais il peut aussi s'agir d'une sûreté à coulisse ou à glissière située directement derrière le verrou (voir les figures 38 et 39).

Figure 38. Mécanisme à verrou

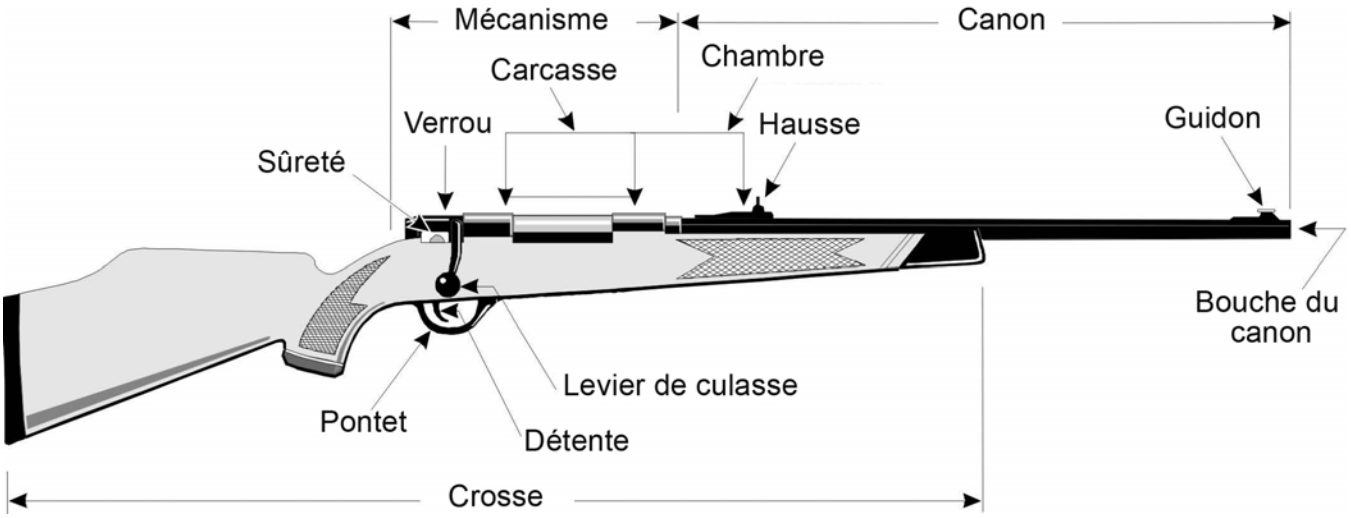
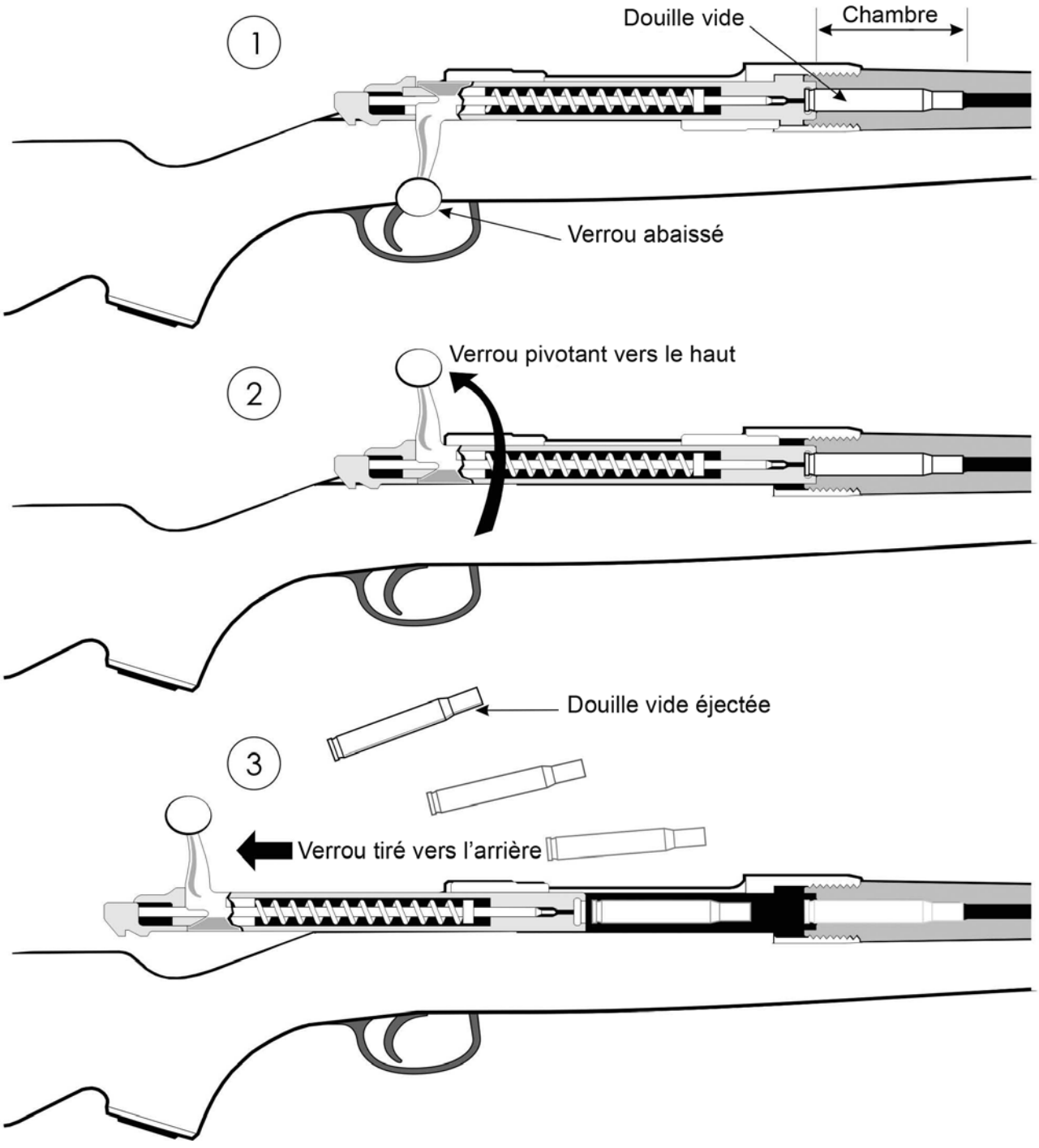


Figure 39. Fusil à un coup doté d'un verrou qui éjecte les douilles vides



4.8.1 Déchargement - Vous devez PROUVEr que l'arme à feu est sécuritaire

Avant de tenter de décharger une arme à feu, suivez les quatre règles vitales.

1. **P**ointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire tout au long du processus de déchargement :
   - Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déchargement.
   - **Engagez** le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le déchargement.
2. **R**etirez toutes les cartouches de l'arme à feu, en…
3. **OU**vrant le mécanisme :
   - Déplacez le levier de culasse (habituellement en levant et en tirant vers l'arrière). Cela devrait permettre d'extraire et d'éjecter la cartouche ou la douille vide de la chambre. Si elle n'est pas éjectée, retirez-la manuellement.
   - Laissez le mécanisme ouvert.
   - Assurez-vous que la chambre est vide et qu'aucune munition ou douille vide ne s'y trouve.
4. **V**érifiez le trajet d'alimentation afin de vous assurer qu'aucune munition ou douille vide ou aucun objet étranger ne s'y trouve.
5. **E**xaminez l'âme du canon d'une arme à feu chaque fois que vous en maniez une afin d'y déceler la présence de lubrifiant, de rouille ou d'obstructions.

L'arme à feu est maintenant déchargée et sécuritaire. Elle le demeure tant que l'individu, qui a su PROUVEr qu'elle l'est, en conserve le contrôle direct.

4.8.2 Chargement

Ne chargez une arme à feu que lorsque vous avez l'intention de l'utiliser et seulement dans les endroits où il est légal et sécuritaire de le faire.

1. Préparez l'arme à feu pour le chargement en suivant toute la procédure de déchargement - Vous devez **PROUVEr** qu'elle est sécuritaire.
2. Retirez tout objet obstruant la chambre et l'âme du canon. Nettoyez-les au besoin.
3. Pointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire pendant les étapes de chargement et d'introduction d'une cartouche dans la chambre.
4. Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déroulement des étapes.
5. **Engagez** le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le chargement.
6. Dans la mesure du possible, lorsque le mécanisme est ouvert, choisissez la cartouche appropriée en comparant le poinçon de l'arme à feu avec celui de la cartouche ou de la cartouche de fusil de chasse, puis placez la munition qui convient dans la chambre.
7. Placez la cartouche dans la chambre ou dans le trajet d'alimentation.
8. Fermez le mécanisme en déplaçant le levier de culasse, pour charger la cartouche dans la chambre.
9. **Engagez** le cran de sûreté, si ce n'est pas déjà fait.

L'arme à feu est maintenant chargée et prête à tirer. Il faut y faire attention et la surveiller jusqu'à ce qu'elle soit déchargée.

Soyez toujours sûr de votre cible et de ce qui se trouve derrière elle.

4.9 Fonctionnement des armes à feu à répétition

4.9.0 Aperçu

a. De nombreuses armes à feu sont dites « à répétition ». Même si elles ont une seule chambre, elles peuvent faire feu rapidement, parce qu'elles contiennent une provision de cartouches. Le tireur doit actionner le mécanisme pour insérer une autre cartouche dans la chambre. Les armes à répétition les plus communes sont celles avec les mécanismes suivants :

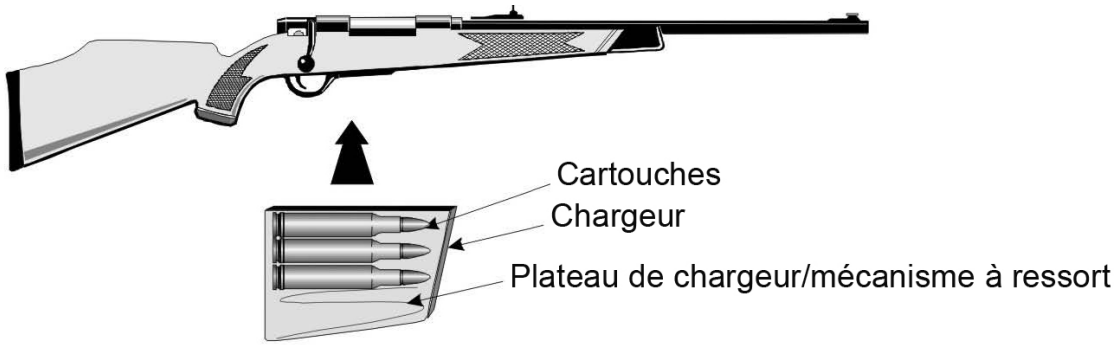
- À verrou
- À levier
- À pompe
- Semi-automatiques
- À barillet

b. Les cartouches de réserve des armes à feu à répétition sont contenues soit dans un chargeur, soit dans un magasin tubulaire. Le chargeur et le magasin peuvent se trouver à différents endroits, selon la marque, le modèle et le mécanisme.

4.9.1 Boîtier-chargeurs

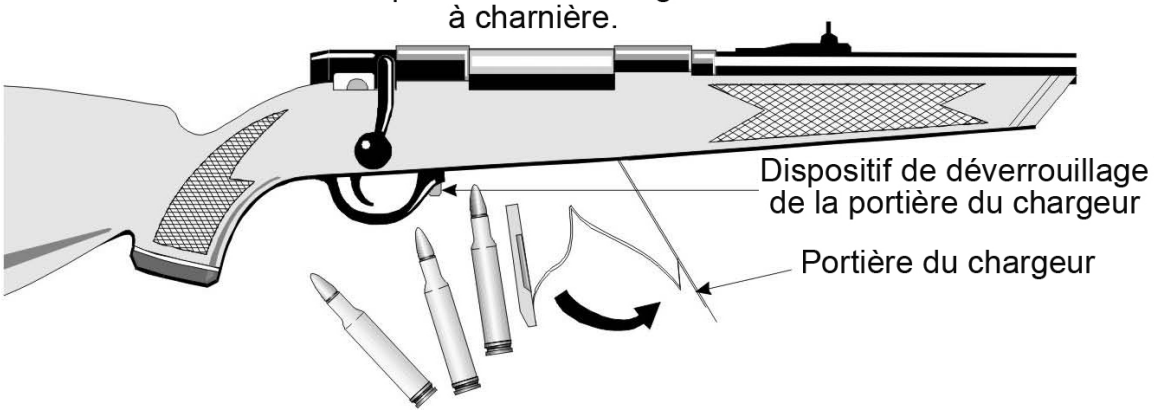
a. L'endroit où se trouve habituellement le chargeur est indiqué à la figure 40. Il est possible de retirer certains chargeurs en actionnant un bouton ou un loquet. D'autres ne sont pas amovibles.

Figure 40. Boîtier-chargeurs



OU :

Un autre choix est le chargeur muni d'une portière de déchargement à charnière.



4.9.2 Magasin tubulaire

a. Le magasin tubulaire se trouve habituellement dans un de deux endroits :

- Soit sous le canon; ou
- Soit dans la crosse.

b. Les magasins tubulaires consistent en un tube intérieur amovible (qui devrait être enlevé lorsque vous déchargez l'arme à feu). Certains autres magasins ont un seul tube ou un tube intérieur qui ne peut pas être enlevé.

c. Pour décharger les magasins tubulaires, vous devez enlever le tube intérieur et laisser les cartouches tomber de l'extrémité du magasin tubulaire fixe ou de la fenêtre de chargement. Si le tube intérieur n'est pas amovible, fermez et ouvrez le mécanisme plusieurs fois afin de vous assurer qu'il ne reste plus de munitions dans le magasin. Soyez très prudent en réalisant cette opération car l'arme à feu est alors en position prête à tirer.

Les munitions peuvent rester bloquées dans les magasins tubulaires, à cause de la saleté, de la rouille ou de saillies. Assurez-vous de toujours pouvoir toucher ou voir le plateau de chargeur afin de vérifier si toutes les munitions sont sorties (voir la figure 41).

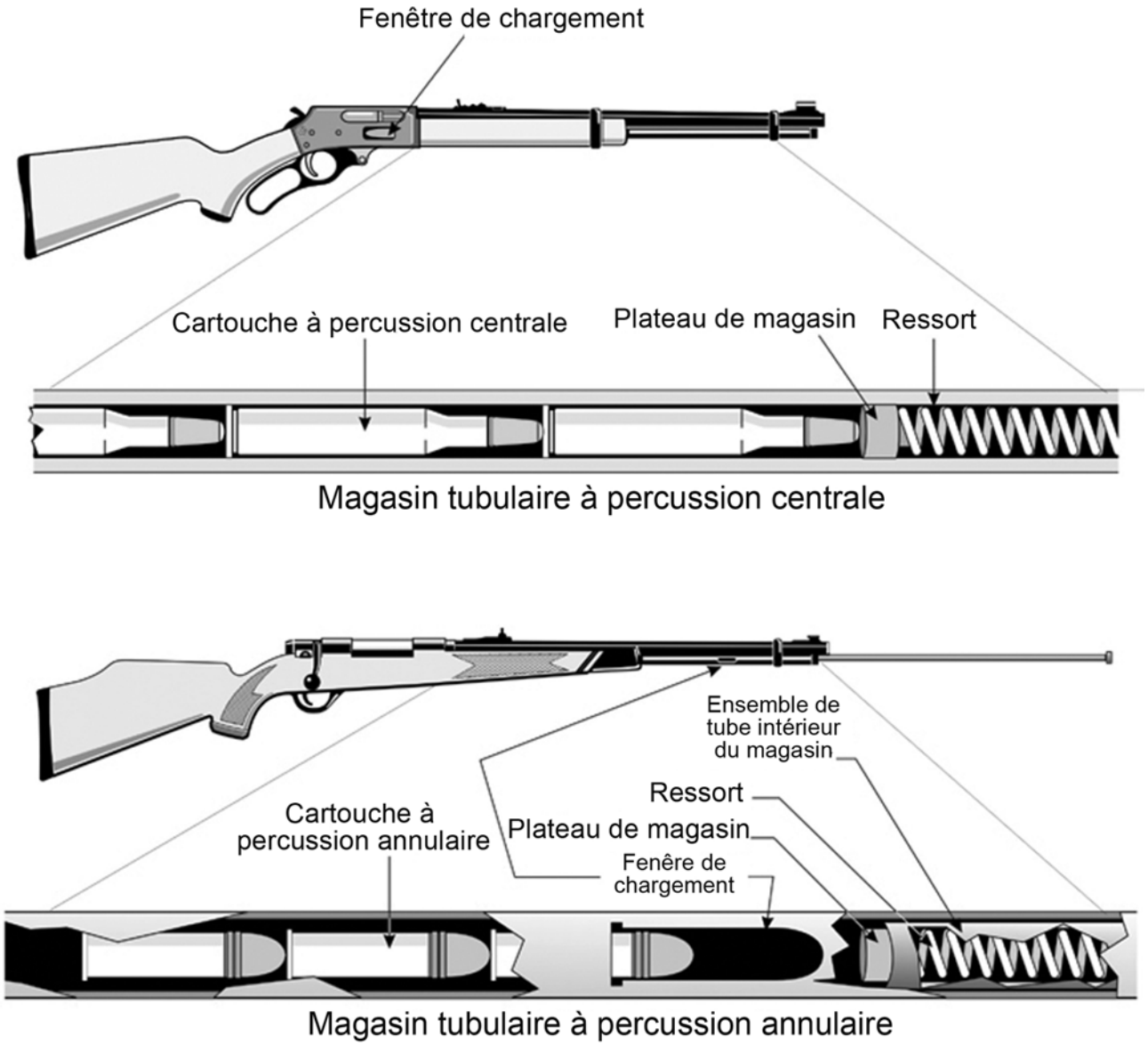
Tableau 9. Limites de capacité des chargeurs

Limites de capacité des chargeurs
La partie 4 du *Règlement désignant des armes à feu, armes, éléments ou pièces d'armes, accessoires, chargeurs, munitions et projectiles comme étant prohibés ou à autorisation restreinte* établit la limite pour le nombre de cartouches permises dans différents types de chargeurs et de magasins. Par exemple, les carabines et les fusils de chasse semi-automatiques à percussion centrale, y compris les armes entièrement automatiques visées par des droits acquis et celles qui ont été modifiées - capacité de 5 cartouches.

d. Ces limites ne s'appliquent pas aux carabines à percussion annulaire, aux carabines M-1 Garand et aux chargeurs qui ont été expressément soustraits à ces limites en raison de leur rareté ou de leur valeur historique, ni aux carabines qui ne sont pas semi-automatiques (à pompe, à levier ou à verrou). Avant juillet 1993, les propriétaires d'armes à feu munies d'un chargeur à grande capacité, qui sont visés par ces limites, ont pu conserver leurs armes à feu, si elles avaient été correctement modifiées pour se conformer aux limites.

L'utilisation de munitions pointues à percussion centrale dans les magasins tubulaires est dangereuse. Si l'arme à feu reçoit un choc, la pointe d'une des cartouches peut faire détonner l'amorce de la cartouche qui se trouve devant.

Figure 41. Magasin tubulaire



4.10 Mécanisme à verrou : armes à répétition

4.10.0 Aperçu

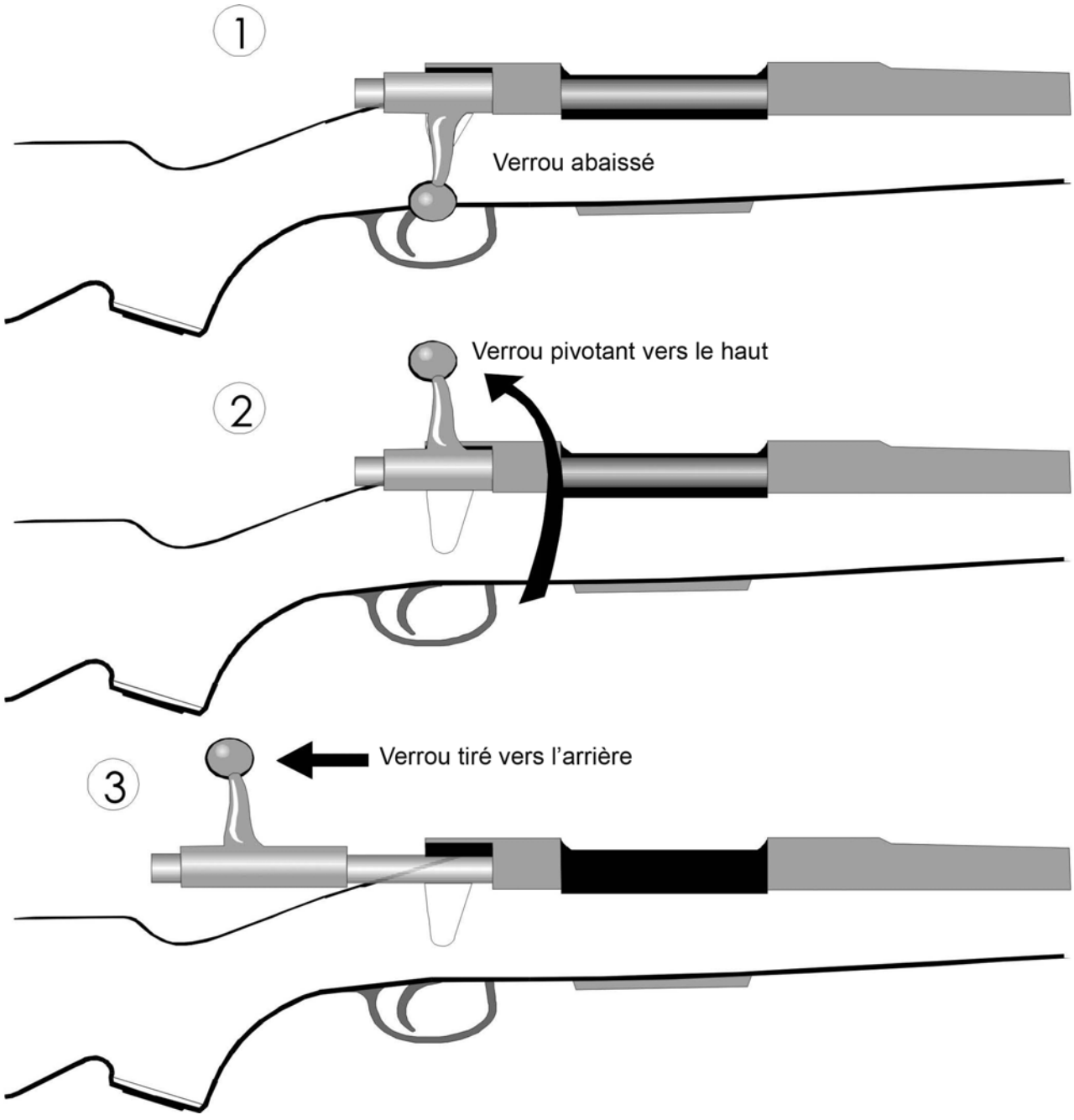
a. Les lois fédérales, provinciales et territoriales peuvent déterminer le nombre de cartouches que vous pouvez utiliser dans un chargeur lorsque vous chassez. Consultez votre instructeur ou les responsables de la chasse de votre province ou territoire.

b. Une arme à feu à verrou fonctionne un peu comme le verrou d'une porte. Ce mécanisme est très puissant et il est habituellement utilisé sur les carabines.

c. **Le dispositif de sûreté** se trouve habituellement sur le mécanisme au-dessus de la détente à la gauche ou à la droite du verrou. Il s'agit souvent d'une sûreté à levier, mais il peut aussi s'agir d'une sûreté à glissière située directement derrière le verrou (voir la figure 42).

Avant de tenter de décharger une arme à feu, suivez les quatre règles vitales.

Figure 42. Mécanisme à verrou : arme à répétition



4.10.1 Déchargement - Vous devez PROUVEr que l'arme à feu est sécuritaire

Avant de tenter de décharger une arme à feu, suivez les quatre règles vitales.

1. **P**ointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire tout au long du processus de déchargement :
   - Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déchargement.
   - **Engagez** le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le déchargement.
2. **R**etirez toutes les cartouches de l'arme à feu en…
3. **OU**vrant le mécanisme :
   - Déplacez le levier de culasse (habituellement vers le haut, et en tirant vers l'arrière). Cela devrait extraire et éjecter la cartouche ou la douille vide de la chambre. Si elle n'est pas éjectée, retirez-la manuellement.
   - Si le chargeur ou le magasin tubulaire intérieur est amovible, enlevez-le. Retirez toutes les munitions en utilisant la gravité pour les faire tomber (habituellement par l'avant de l'ouverture du magasin tubulaire).
   - Si les munitions ne peuvent pas être enlevées d'une autre façon, faites-les toutes passer par la chambre pour les faire sortir.
   - Laissez le mécanisme ouvert.
   - Assurez-vous que la chambre est vide et qu'aucune munition ou douille vide ne s'y trouve.
4. **V**érifiez le trajet d'alimentation afin de vous assurer qu'aucune munition ou douille vide ou aucun objet étranger ne s'y trouve. Assurez-vous que le plateau du magasin soit visible et palpable, s'il en est.
5. **E**xaminez l'âme du canon d'une arme à feu chaque fois que vous en maniez une afin d'y déceler la présence de lubrifiant, de rouille ou d'obstructions.

L'arme à feu est maintenant déchargée et sécuritaire. Elle le demeure tant que l'individu, qui a su PROUVEr qu'elle l'est, en conserve le contrôle direct.

4.10.2 Chargement

Ne chargez une arme à feu que lorsque vous avez l'intention de l'utiliser et seulement dans des endroits où il est légal et sécuritaire de le faire.

1. Préparez l'arme à feu pour le chargement en suivant toute la procédure de déchargement - Vous devez **PROUVEr** qu'elle est sécuritaire.
2. Retirez tout objet obstruant la chambre et l'âme du canon. Nettoyez-les au besoin.
3. Pointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire pendant les étapes de chargement et d'introduction d'une cartouche dans la chambre.
4. Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déroulement des étapes.
5. **Engagez** le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le chargement.
6. Sur certaines armes à feu, vous devez relâcher la tension du ressort sur le plateau du chargeur à ce stade.
7. Choisissez les cartouches appropriées en comparant le poinçon de l'arme à feu avec celui de la cartouche et insérez les cartouches dans le chargeur.
8. Remettez la pression du ressort sur le plateau du chargeur ou insérez le chargeur, le cas échéant.
9. Fermez le mécanisme en déplaçant le levier de culasse (habituellement vers l'avant et vers le bas) pour ainsi charger une cartouche dans la chambre et l'y bloquer.
10. **Engagez** le cran de sûreté, si ce n'est pas déjà fait.

L'arme à feu est maintenant chargée et prête à tirer. Vous devez continuer d'en prendre soin et de la surveiller jusqu'à son déchargement.

Soyez toujours sûr de votre cible et de ce qui se trouve derrière elle.

4.11 Mécanisme à levier : armes à répétition

4.11.0 Aperçu

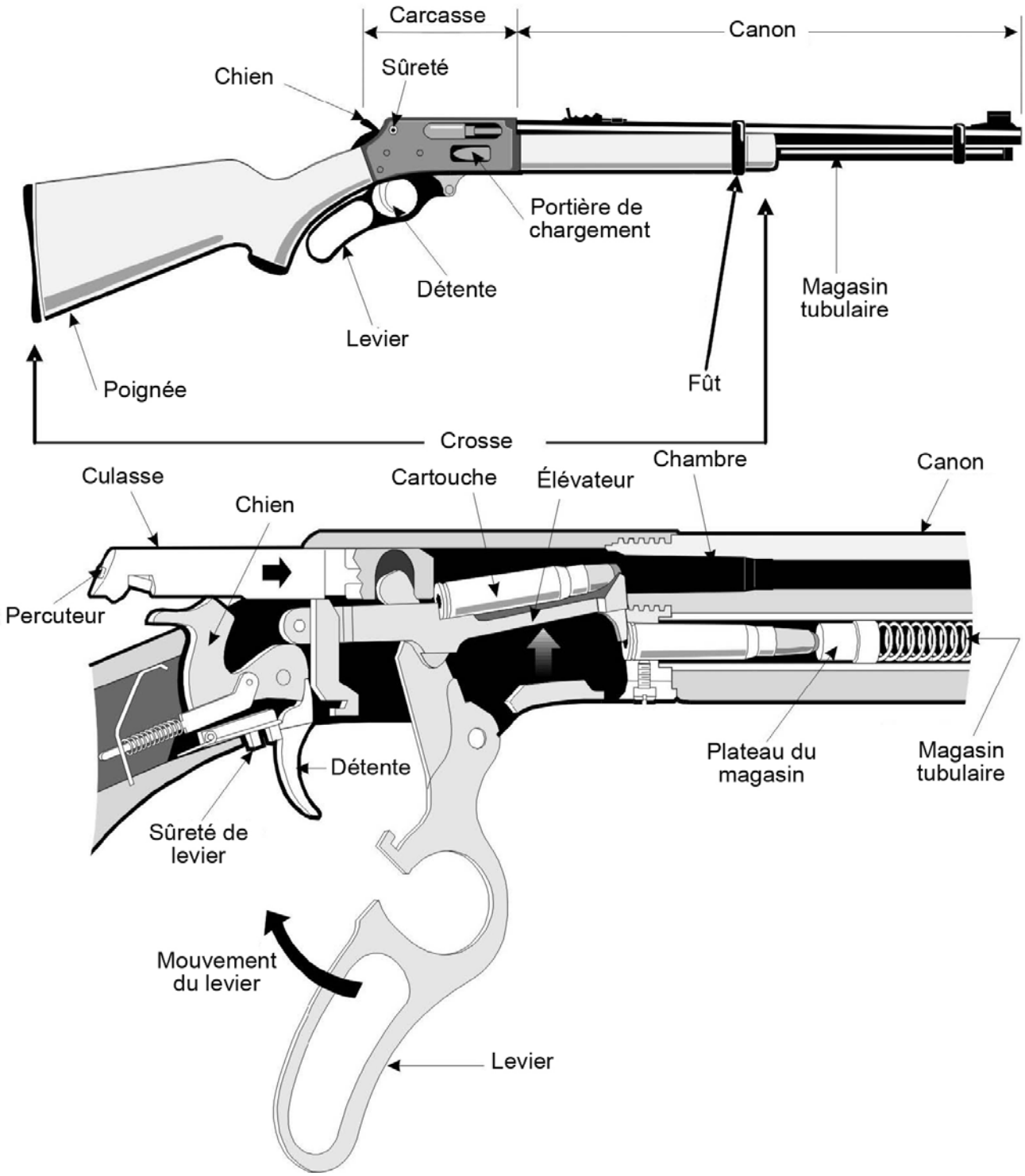
a. Une arme à feu à mécanisme à levier est munie d'une manette métallique située juste derrière la détente (voir la figure 43). Ce mécanisme est habituellement utilisé sur les carabines.

b. Dans la plupart des cas, l**e dispositif de sûreté** se présente sous la forme d'un chien extérieur. Le chien a trois positions—avant, semi-armée, et armée. Lorsque le chien est en position semi-armée, la sûreté est considérée comme étant **ENGAGÉE**. Lorsque le chien est entièrement tiré vers l'arrière, il est en position armée et la sûreté est considérée comme étant **DÉGAGÉE**. Toutefois, lorsque le chien est entièrement en avant et repose sur le percuteur, un choc brusque sur le chien peut décharger l'arme à feu.

c. Ce genre de mécanisme à levier ne tirera pas à moins que le levier ne soit bien appuyé contre la monture.

d. Certaines armes à feu à levier modernes ont aussi des sûretés à glissière ou à bouton situées près du mécanisme.

Figure 43. Mécanisme à levier



4.11.1 Déchargement - Vous devez PROUVEr que l'arme à feu est sécuritaire

Avant de tenter de décharger une arme à feu, suivez les quatre règles vitales.

1. **P**ointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire tout au long du processus de déchargement :
   - Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déchargement.
   - **Engagez** le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le déchargement.
2. **R**etirez toutes les cartouches de l'arme ensuite :
   - Ouvrez le mécanisme en déplacez le levier vers le bas. Cela devrait extraire et éjecter toute cartouche ou douille vide de la chambre.
   - Si le chargeur (magasin tubulaire intérieur ou boîtier-chargeur) est amovible, enlevez-le.
   - Si le chargeur ne peut pas être enlevé, et que la pression du ressort sur le plateau du chargeur peut être relâchée, relâchez-la.
   - S'il y a lieu, retirez les cartouches en utilisant la gravité pour les faire tomber (habituellement par l'extrémité avant du boîtier-chargeur ou du magasin tubulaire intérieur, ou, lorsqu'il n'est pas amovible, par la fenêtre de chargement), ensuite
     - remettez la pression du ressort sur le plateau du chargeur,
     - faites faire un cycle au mécanisme (fermez-le et rouvrez-le).
   - Si les cartouches ne peuvent pas être enlevées d'une autre façon, faites-les toutes passer par la chambre pour les faire sortir.
   - Laissez le mécanisme ouvert.
3. **OU**vrant le mécanisme et assurez-vous que toutes les chambres sont vides.
4. **V**érifiez le trajet d'alimentation afin de vous assurer qu'il n'y a aucune cartouche, aucune douille vide ou aucun objet étranger. Assurez-vous de voir ou de toucher le plateau du chargeur, s'il y en a un.
5. **E**xaminez l'âme du canon afin de vous assurer qu'il n'y a pas de lubrifiant, de rouille ou d'autres obstructions.

L'arme à feu est maintenant déchargée et sécuritaire jusqu'ca ce qu'elle quitte le contrôle direct de la personne qui l'a déchargée et qu'il s'est assurée de PROUVEr qu'elle l'est.

4.11.2 Chargement

1. Préparez l'arme à feu pour le chargement en suivant toute la procédure de déchargement - Vous devez **PROUVEr** qu'elle est sécuritaire.

2. Retirez tout objet obstruant la chambre et l'âme du canon. Nettoyez-les au besoin.

3. Pointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire pendant les opérations de chargement et d'introduction d'une cartouche dans la chambre.

4. Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déroulement des opérations.

5. **Engagez** le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le chargement.

6. Dans la mesure du possible, lorsque le mécanisme est ouvert, choisissez la cartouche appropriée en comparant le poinçon de l'arme à feu avec celui de la cartouche ou sur la boîte de munitions et insérez la cartouche dans le chargeur.

7. Remettez la pression du ressort sur le plateau du chargeur ou remplacez le chargeur, le cas échéant.

8. Fermez le mécanisme en déplaçant le levier pour charger une cartouche dans la chambre et l'y bloquer.

9. **Engagez** le cran de sûreté, si ce n'est pas déjà fait.

L'arme à feu est maintenant chargée et prête à tirer. Vous devez continuer d'en prendre soin et de la surveiller jusqu'à ce qu'elle soit déchargée.

Ne chargez une arme à feu que lorsque vous avez l'intention de l'utiliser et seulement dans un endroit où il est légal et sécuritaire de le faire. Soyez toujours sûr de votre cible et de ce qui se trouve derrière elle.

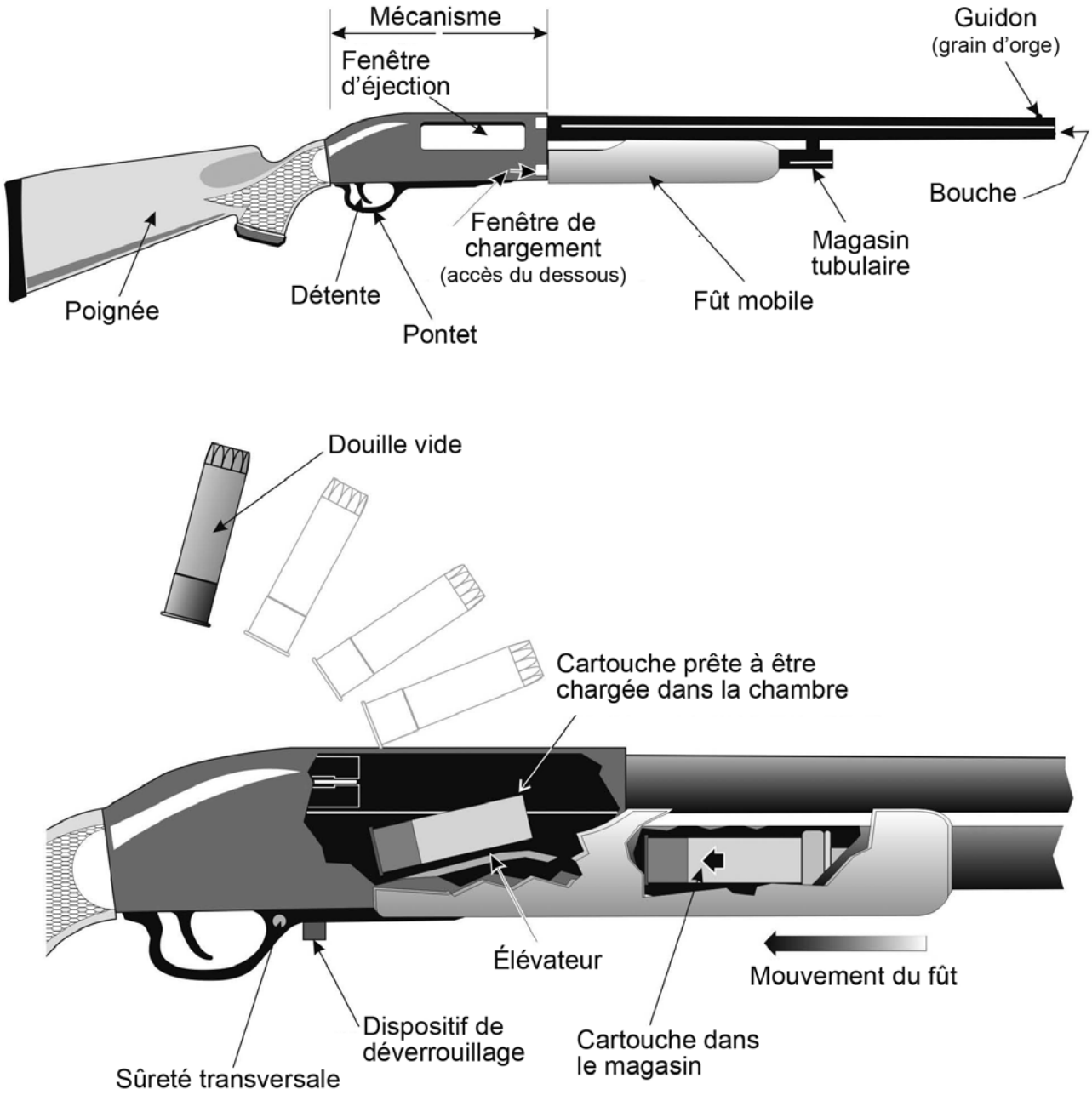
4.12 Mécanismes à pompe : armes à répétition

4.12.0 Aperçu

a. L'arme à feu à mécanisme à pompe est quelquefois appelée à coulisse parce que le fût de la crosse effectue un mouvement de va-et-vient qui actionne le mécanisme. Ce système permet un rechargement rapide d'un simple mouvement de la main qui supporte l'arme à feu, sans déplacer la bouche du canon de la cible. Ce mécanisme est surtout utilisé sur les fusils de chasse. Un chargeur ou un magasin tubulaire peut être utilisé.

b. Le **dispositif de sûreté** sur la plupart des mécanismes à pompe modernes est une sûreté à coulisse ou à glissière, ou une sûreté à bouton située près du mécanisme. La sûreté à bouton est habituellement située à l'extrémité avant ou arrière du pontet. La sûreté à coulisse ou à glissière se trouve souvent au-dessus du mécanisme. Le dispositif de déverrouillage du mécanisme se trouve aussi près du pontet (voir la figure 44).

Figure 44. Mécanisme à pompe



4.12.1 Déchargement - Vous devez PROUVEr que l'arme à feu est sécuritaire

Avant de tenter de décharger une arme à feu, suivez les quatre règles vitales.

1. **P**ointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire tout au long du processus de déchargement :
   - Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déchargement.
   - **Engagez** le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le déchargement.
2. **R**etirez toutes les cartouches de l'arme à feu en…
3. **OU**vrant le mécanisme :
   - Actionnez le dispositif de déverrouillage et tirez le fût amovible vers l'arrière. Ceci devrait extraire et éjecter toute cartouche ou douille de la chambre. Assurez-vous que la chambre est vide.
   - Si le chargeur ou le magasin tubulaire intérieur est amovible, enlevez-le. Retirez toutes les munitions en utilisant la gravité pour les faire tomber (habituellement par l'avant de l'ouverture du magasin tubulaire).
   - Si les munitions ne peuvent pas être enlevées d'une autre façon, faites-les toutes passer par la chambre pour les faire sortir.
   - Laissez le mécanisme ouvert.
   - Assurez-vous que la chambre est vide et qu'aucune munition ou douille vide ne s'y trouve.
4. **V**érifiez le trajet d'alimentation afin de vous assurer qu'aucune munition ou douille vide ou aucun objet étranger ne s'y trouve. Assurez-vous que le plateau du magasin soit visible et palpable, s'il en est.
5. **E**xaminez l'âme du canon d'une arme à feu chaque fois que vous en maniez une afin d'y déceler la présence de lubrifiant, de rouille ou d'obstructions.

L'arme à feu est maintenant déchargée et sécuritaire. Elle le demeure tant que l'individu, qui a su PROUVEr qu'elle l'est, en conserve le contrôle direct.

4.12.2 Chargement

Ne chargez une arme à feu que lorsque vous avez l'intention de l'utiliser et seulement dans un endroit où il est légal et sécuritaire de le faire.

1. Préparez l'arme à feu pour le chargement en suivant toute la procédure de déchargement - Vous devez **PROUVEr** qu'elle est sécuritaire.
2. Retirez tout objet obstruant la chambre et l'âme du canon. Nettoyez-les au besoin.
3. Pointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire pendant les étapes de chargement et d'introduction d'une cartouche dans la chambre.
4. Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déroulement des étapes.
5. **Engagez** le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le chargement.
6. Déplacez le fût en position avant afin de fermer le mécanisme.
7. Choisissez et insérez les cartouches appropriées dans le chargeur, en faisant correspondre le poinçon de l'arme à feu à celui de la cartouche ou de la cartouche de fusil de chasse.
8. Faites faire un cycle au mécanisme afin de déplacer les cartouches du magasin vers la chambre.
9. **Engagez** le cran de sûreté, si ce n'est pas déjà fait.

L'arme à feu est maintenant chargée et prête à tirer. Vous devez continuer d'en prendre soin et de la surveiller jusqu'à ce qu'elle soit déchargée.

Soyez toujours sûr de votre cible et de ce qui se trouve derrière elle.

4.13 Mécanisme semi-automatique : armes à répétition

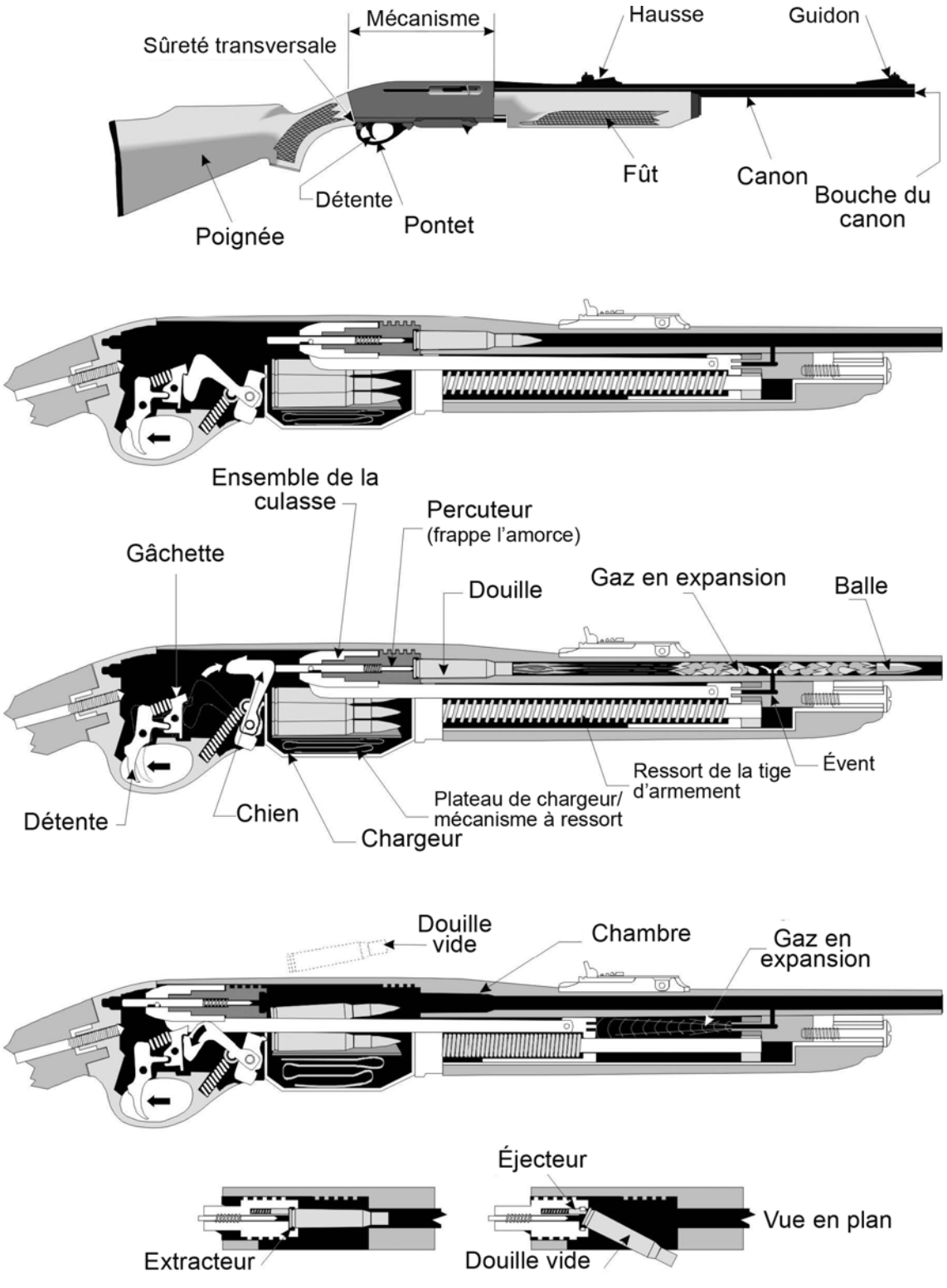
4.13.0 Aperçu

a. On trouve ce mécanisme sur des carabines, des fusils de chasse et des pistolets.

b. À chaque pression de la détente, le mécanisme semi-automatique utilise une partie de l'énergie produite par la force d'expansion des gaz de combustion de la poudre pour extraire la douille vide et recharger la chambre. En d'autres mots, il n'est pas nécessaire d'effectuer des mouvements manuels pour charger une autre cartouche prête à tirer; chaque fois qu'une cartouche est tirée, une autre cartouche est chargée dans la chambre (voir la figure 45).

c. Les sûretés semi-automatiques varient considérablement. Les dispositifs de sûreté les plus courants sont la sûreté transversale, la sûreté à coulisse ou à glissière et la sûreté à bouton. Il arrive parfois qu'on utilise des sûretés internes comme un séparateur, qui empêche l'arme à feu de tirer lorsque le chargeur n'est pas en place.

Figure 45. Séquence de tir d'une carabine semi-automatique



4.13.1 Déchargement - Vous devez PROUVEr que l'arme à feu est sécuritaire

Avant de tenter de décharger une arme à feu, suivez les quatre règles vitales.

1. **P**ointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire tout au long du processus de déchargement :
   - Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déchargement.
   - **Engagez** le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le déchargement.
2. **R**etirez toutes les cartouches de l'arme à feu en…
3. **OU**vrant le mécanisme :
   - Si le chargeur ou le magasin tubulaire intérieur est amovible, enlevez-le. Retirez toutes les munitions en utilisant la gravité pour les faire tomber (habituellement par l'avant de l'ouverture du magasin tubulaire).
   - Si les cartouches ne peuvent pas être enlevées d'une autre façon, faites-les toutes passer par la chambre pour les faire sortir.
   - Faites fonctionner le dispositif d'armement (à glissière ou à verrou). Cela devrait extraire et éjecter toute cartouche ou douille vide de la chambre. Assurez-vous que la chambre est vide.
   - Assurez-vous que la chambre est vide et qu'aucune munition ou douille vide ne s'y trouve.
4. **V**érifiez le trajet d'alimentation afin de vous assurer qu'aucune munition ou douille vide ou aucun objet étranger ne s'y trouve. Assurez-vous que le plateau du magasin soit visible et palpable, s'il en est.
5. **E**xaminez l'âme du canon d'une arme à feu chaque fois que vous en maniez une afin d'y déceler la présence de lubrifiant, de rouille ou d'obstructions.

L'arme à feu est maintenant déchargée et sécuritaire. Elle le demeure tant que l'individu, qui a su PROUVEr qu'elle l'est, en conserve le contrôle direct.

4.13.2 Chargement

Ne chargez une arme à feu que lorsque vous avez l'intention de l'utiliser et seulement dans un endroit où il est légal et sécuritaire de le faire.

1. Préparez l'arme à feu pour le chargement en suivant toute la procédure de déchargement - Vous devez **PROUVEr qu'elle est sécurtaire**.
2. Retirez tout objet obstruant la chambre et l'âme du canon. Nettoyez-les au besoin.
3. Dans la mesure du possible, assurez-vous que le mécanisme est ouvert.
4. Pointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire pendant la procédure de chargement et d'introduction d'une cartouche dans la chambre.
5. Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déroulement des étapes.
6. **Engagez** le cran de sûreté, s'il peut rester engagé pendant le chargement.
7. Choisissez les cartouches appropriées en faisant correspondre le poinçon de l'arme à feu à celui de la cartouche et insérez-les dans le chargeur.
8. Replacez le chargeur.
9. Fermez le mécanisme en déplaçant le dispositif de déverrouillage, afin de bloquer la cartouche dans la chambre.
10. **Engagez** le cran de sûreté, si ce n'est pas déjà fait.

L'arme à feu est maintenant chargée et prête à tirer. Vous devez continuer d'en prendre soin et de la surveiller jusqu'à ce qu'elle soit déchargée.

Soyez toujours sûr de votre cible et de ce qui se trouve derrière elle.

4.14 Revolver : à action simple à barillet fixe (Portière de chargement)

4.14.0 Aperçu

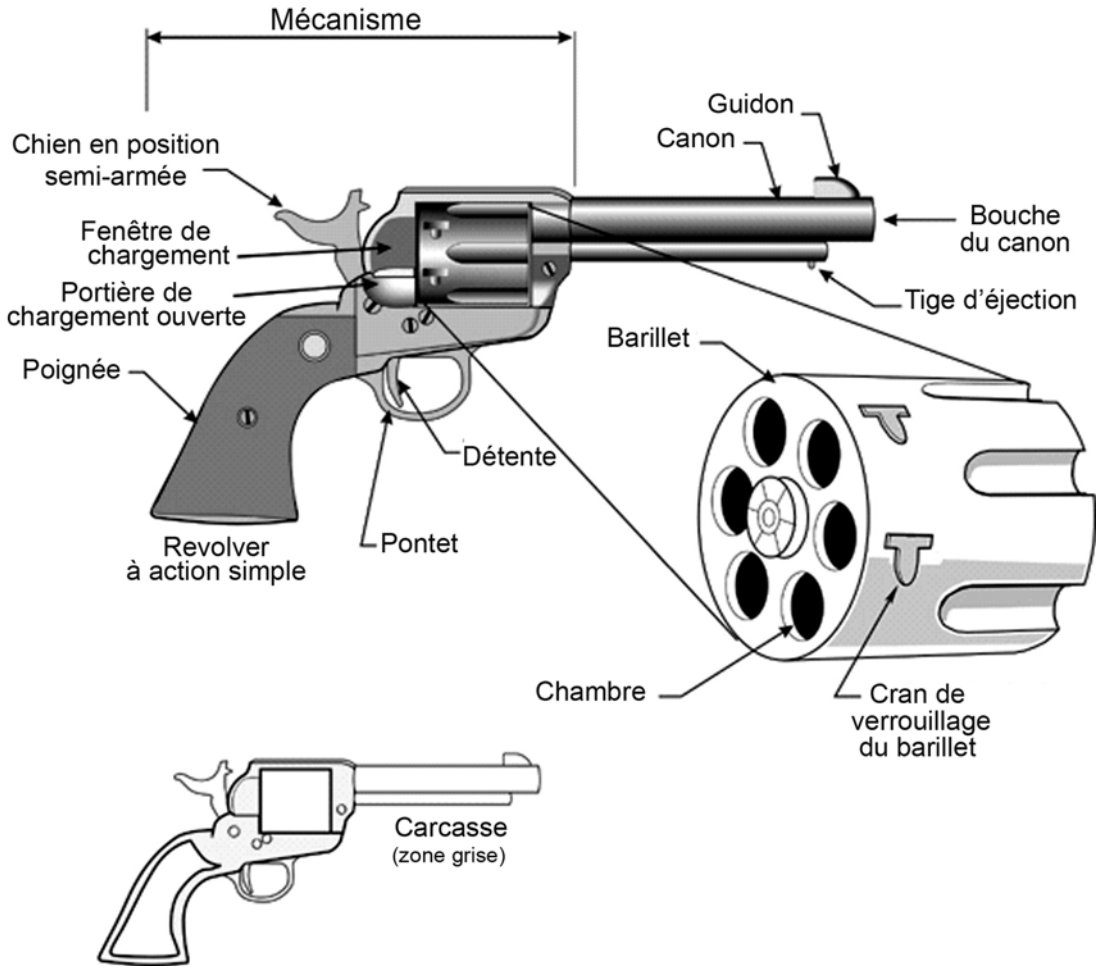
Note : *Les renseignements suivants portant sur les armes de poing (voir les sections 4.14.0 à 4.16.2) sont présentés à titre informatif seulement. Les procédures d'utilisation, de maniement et de chargement sécuritaires figurent dans le Cours canadien de sécurité dans le maniement des armes à feu à autorisation restreinte.*

a. Le mécanisme à barillet tire son nom d'un cylindre rotatif qui compte un certain nombre de chambres. Lorsque l'arme à feu est actionnée, une seule chambre à la fois s'aligne avec le canon et le chien en position de faire feu. Les barillets peuvent tourner dans le sens des aiguilles d'une montre ou en sens contraire, selon le fabricant (voir la figure 46).

b. On trouve le plus souvent ce mécanisme dans les revolvers à action simple seulement. Pour une arme à feu, « action simple » (à tige d'éjection) signifie que le chien doit d'abord être armé manuellement avant que l'arme à feu puisse tirer au moment où l'on actionne la détente, c'est-à-dire qu'une seule action sur la détente provoque le tir de l'arme à feu.

c. Pour l**e dispositif de sûreté**, les revolvers modernes sont habituellement munis de sûretés internes conçues pour les empêcher de tirer accidentellement, sauf lorsque la détente est actionnée intentionnellement.

Figure 46. Revolver à action simple



4.14.1 Déchargement - Vous devez PROUVEr que l'arme à feu est sécuritaire

Avant de tenter de décharger une arme à feu, suivez les quatre règles vitales.

1. **P**ointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire tout au long du processus de déchargement :

   - Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déchargement.
   - Ouvrez la portière de chargement et vérifiez si le barillet tourne. Sinon, **engagez** le cran de sûreté et placez le chien en position semi-armée pendant le déchargement.

2. **R**etirez toutes les cartouches de l'arme à feu en…

3. **OU**vrant le mécanisme :

   - Dès que le barillet tourne, regardez dans chaque chambre, par la fenêtre de chargement, en faisant tourner le barillet, afin de vous assurer qu'il ne contient pas de munitions. S'il y a des cartouches ou des douilles vides, utilisez la tige d'éjection située sous le canon pour les enlever. La chambre doit être alignée avec la fenêtre de chargement. Poussez la tige d'éjection de la bouche du canon vers la culasse. Laissez les cartouches ou les douilles tomber sur le banc de tir ou sur le sol du stand de tir et ne les ramassez pas avant d'avoir franchi toutes les étapes.
   - Assurez-vous que chaque chambre est vide et qu'aucune munition ou douille vide ne s'y trouve.

4. **V**érifiez le trajet d'alimentation afin de vous assurer qu'aucune munition ou douille vide ou aucun objet étranger ne s'y trouve.

5. **E**xaminez l'âme du canon d'une arme à feu chaque fois que vous en maniez une afin d'y déceler la présence de lubrifiant, de rouille ou d'obstructions.

L'arme à feu est maintenant déchargée et sécuritaire. Elle le demeure tant que l'individu, qui a su PROUVEr qu'elle l'est, en conserve le contrôle direct.

4.15 Revolver : À action simple et double et à barillet basculant

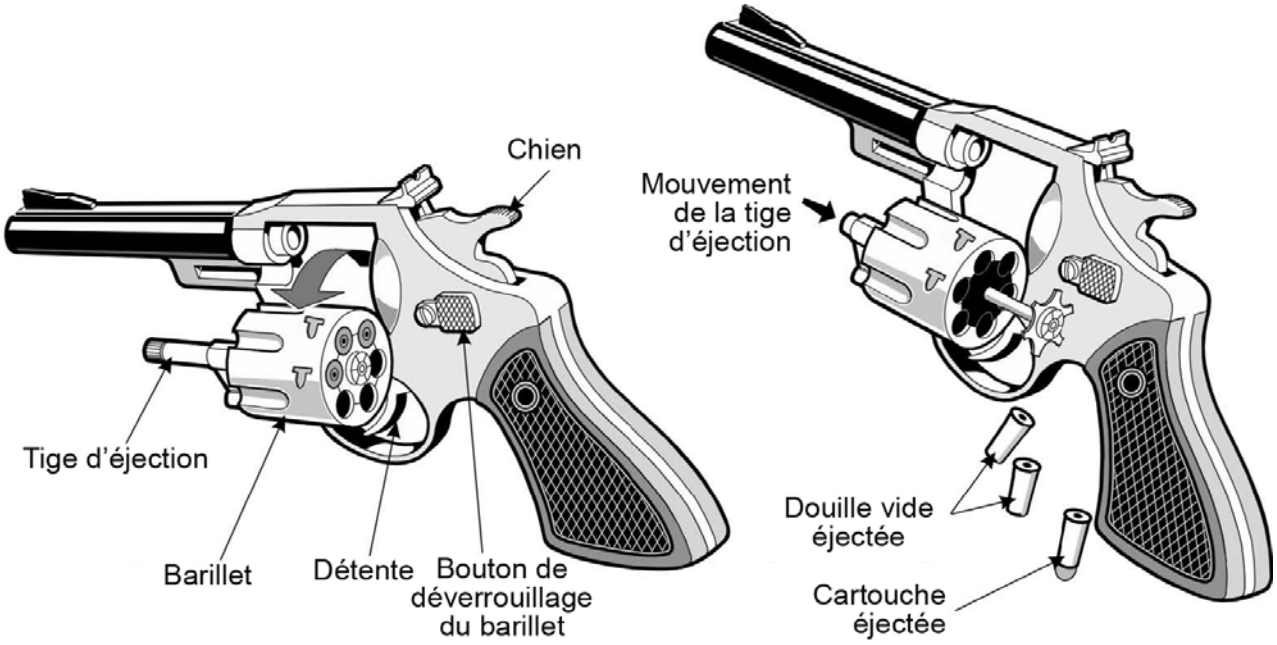
4.15.0 Aperçu

a. La plupart des armes à feu à barillet basculant ont un mécanisme à action simple et double. Dans l'utilisation courante, les termes sont interchangeables. Pour armer le pistolet à action simple et double, il suffit d'appuyer sur la détente et, en même temps, le coup est tiré. Par conséquent, la détente exécute deux actions avec une seule pression sur la détente.

Habituellement, les revolvers à action simple et double fonctionnent également en mécanisme à simple action.

b. En plus du mécanisme interne conçu de façon à empêcher le tir accidentel de l'arme à feu à barillet, le cran de sûreté des revolvers à barillet basculant exige une double pression pour le déclenchement de la détente (pression d'environ 6 kilogrammes ou 13 livres, en comparaison avec la pression d'une détente à simple action d'environ 1,5 kilogramme ou 3 livres).

Figure 47. Déchargement d'un revolver à action simple et double



4.15.1 Déchargement - Vous devez PROUVEr que l'arme à feu est sécuritaire

Avant de tenter de décharger une arme à feu, suivez les quatre règles vitales.

1. **P**ointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire tout au long du processus de déchargement :
   - Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déchargement.
   - Même si la plupart n'en n'ont pas, vérifiez si le revolver a un cran de sécurité. **Engagez**-le, s'il y a lieu. Consultez le manuel d'utilisation ou un bon armurie.
2. **R**etirez toutes les cartouches de l'arme à feu en…
3. **OU**vrant le mécanisme :
   - Actionnez le dispositif de déverrouillage du barillet et exposez les chambres en faisant basculer le barillet sur le côté ou vers le haut.
   - Pointez la bouche du canon légèrement vers le haut dans une direction sécuritaire. Utilisez la tige d'éjection pour permettre aux cartouches ou aux douilles vides de sortir. Si elles ne sont pas éjectées, enlevez-les manuellement. Laissez-les tomber sur le banc de tir ou sur le sol du stand de tir. Ne les ramassez pas avant d'avoir accompli toutes les étapes.
   - Laissez le mécanisme ouvert.
   - Assurez-vous que les chambres sont vides et qu'aucune munition ou douille vide ne s'y trouve.
4. **V**érifiez le trajet d'alimentation afin de vous assurer qu'aucune munition ou douille vide ou aucun objet étranger ne s'y trouve.
5. **E**xaminez l'âme du canon d'une arme à feu chaque fois que vous en maniez une afin d'y déceler la présence de lubrifiant, de rouille ou d'obstructions.

L'arme à feu est maintenant déchargée et sécuritaire. Elle le demeure tant que l'individu, qui a su PROUVEr qu'elle l'est, en conserve le contrôle direct.

4.16 Mécanisme semi-automatique : Pistolet

4.16.0 Aperçu

a. Voir les figures 48 et 49. À chaque pression de la détente, le mécanisme semi-automatique utilise une partie de l'énergie produite par la force d'expansion des gaz de combustion de la poudre pour extraire la douille vide et recharge une cartouche dans la chambre. Il n'est pas nécessaire de faire des mouvements manuels pour charger une autre cartouche prête à tirer. Chaque fois qu'une cartouche est tirée, une autre cartouche est chargée dans la chambre.

b. Les armes de poing semi-automatiques sont classées selon les mécanismes à action simple, à action simple et double, et à action double. Dans le mécanisme à action simple et à action simple et double, le chien reste armé après chaque coup. Dans les mécanismes à action double, le chien retourne à la position avancée après chaque coup.

c. Les sûretés semi-automatiques varient considérablement. La plupart sont situées près du chien. Si vous éprouvez des doutes, consultez un armurier compétent ou le manuel d’utilisateur.

Figure 48. Pistolet semi-automatique à action simple

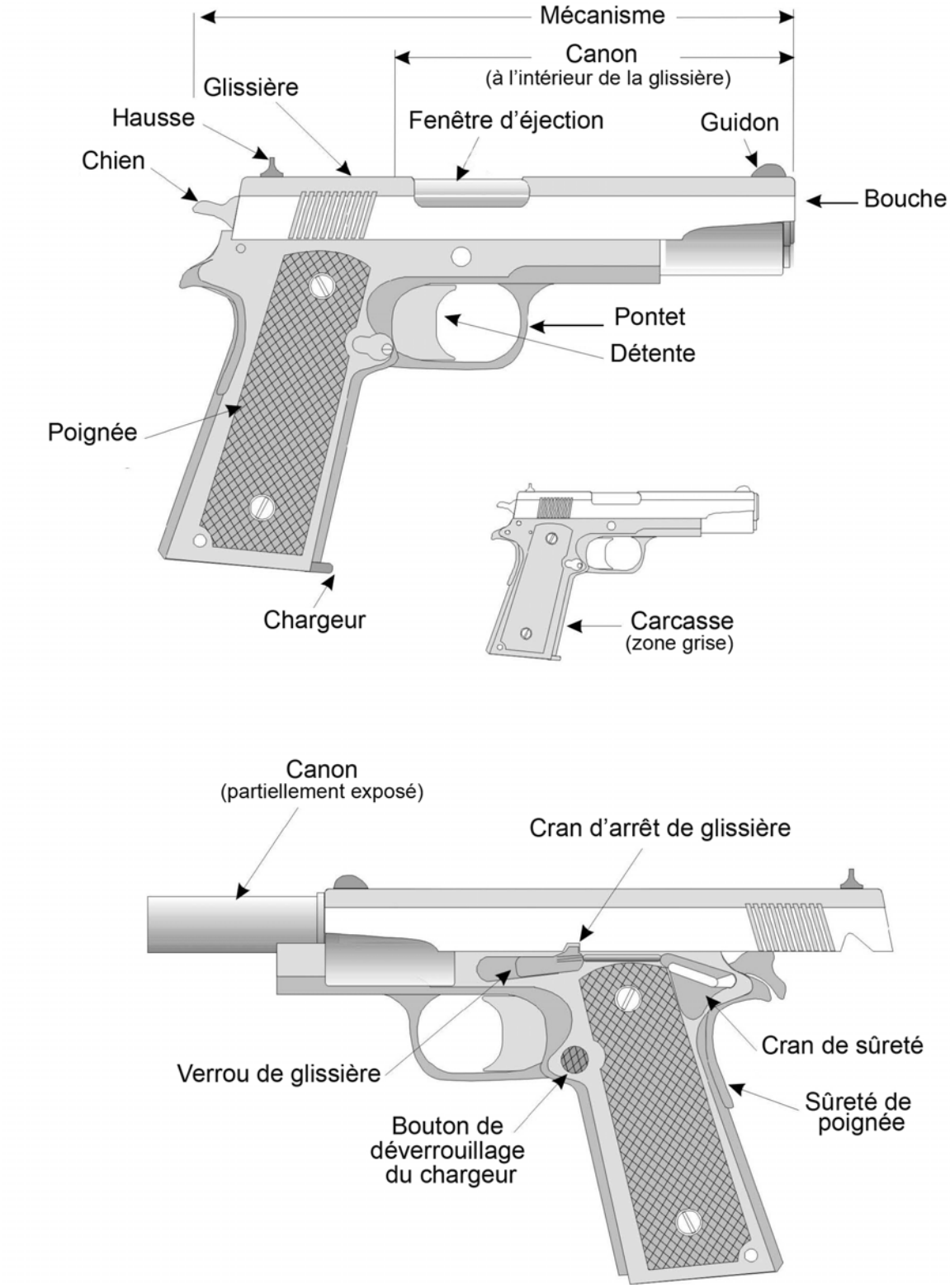
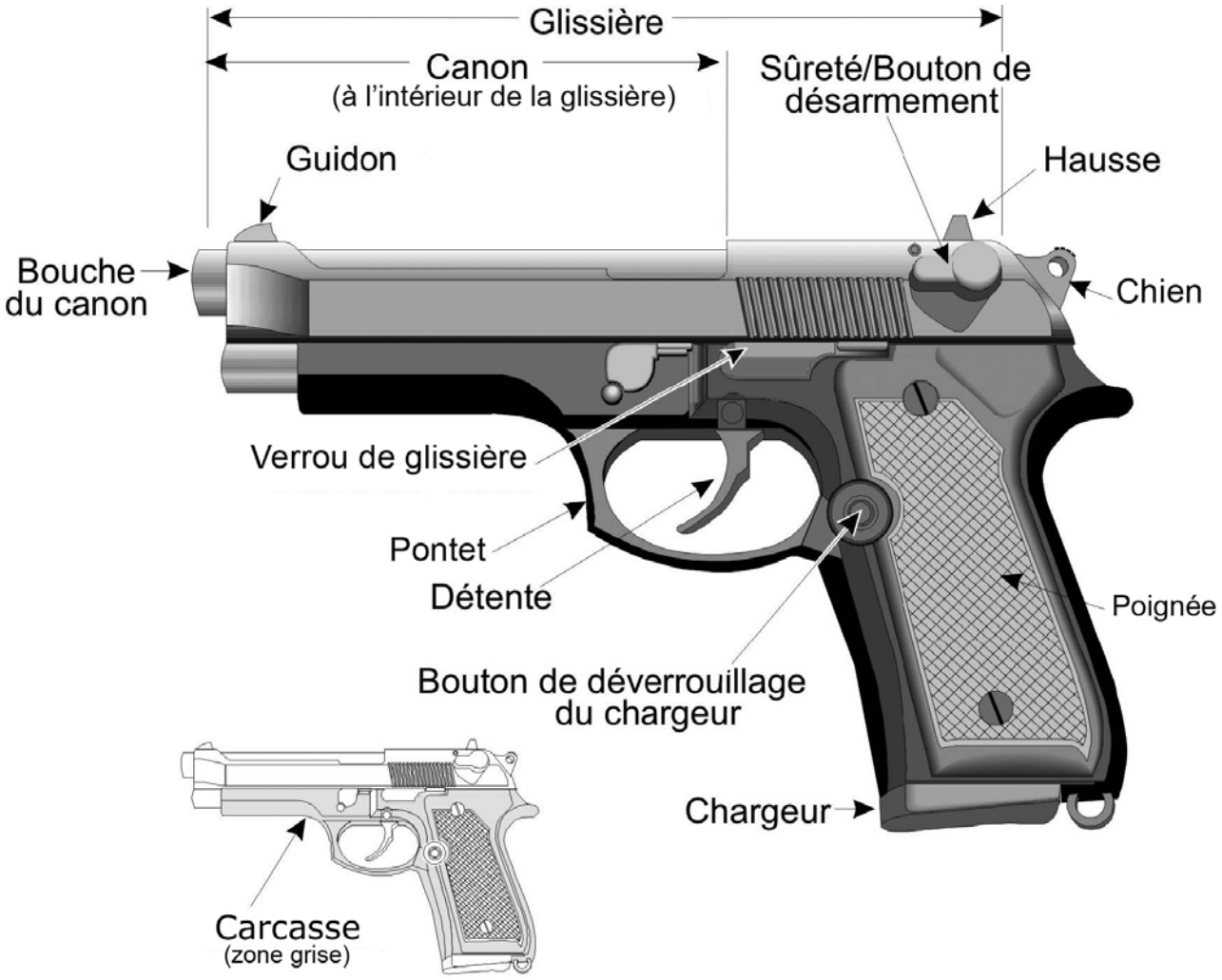


Figure 49. Pistolet semi-automatique à action simple et double



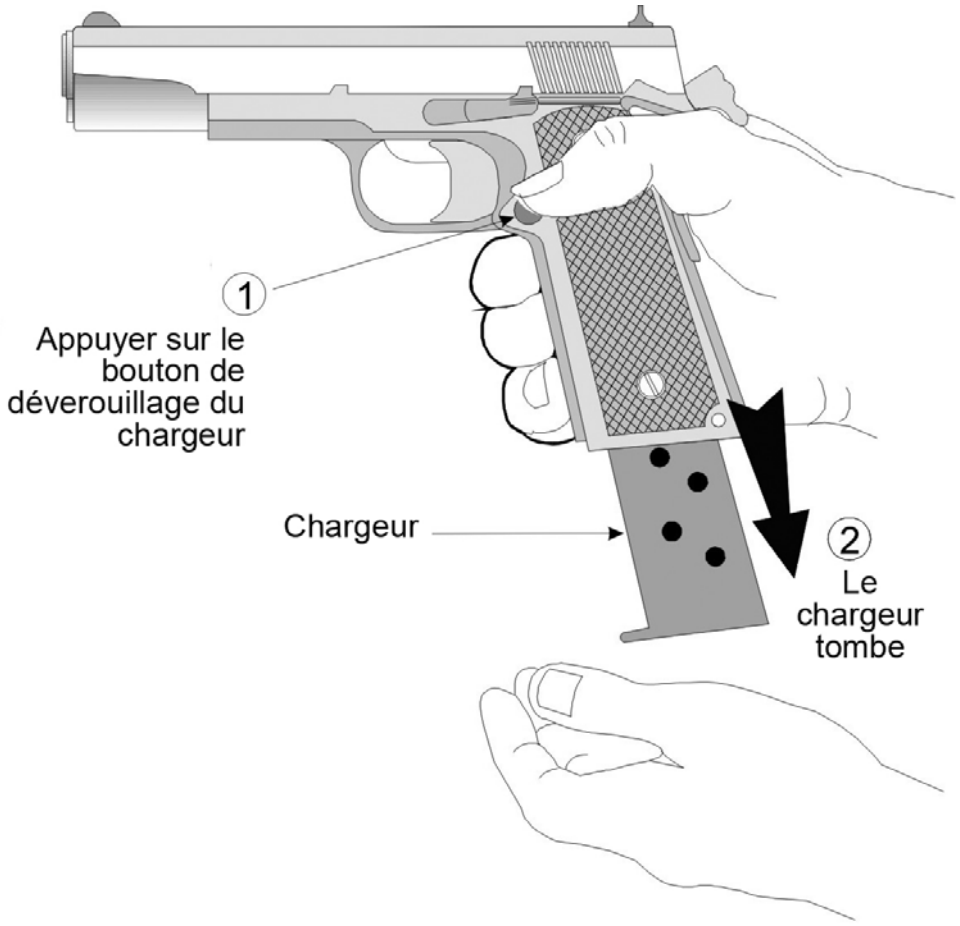
4.16.1 Semi-automatique : à action simple, à action simple et double, à action double (Déchargement - Vous devez PROUVEr que l'arme à feu est sécuritaire)

Avant de tenter de décharger une arme à feu, suivez les quatre règles vitales.

1. **P**ointez l'arme à feu dans la direction la plus sécuritaire tout au long du processus de déchargement :
   - Assurez-vous que rien ne touche la détente pendant le déchargement.
   - **Engagez** le cran de sûreté, s'il y a lieu. Si possible, laissez-le engagé pendant le déchargement.
2. **R**etirez toutes les cartouches de l'arme à feu en…
3. **OU**vrant le mécanisme :
   - En actionnant le bouton de déverrouillage (voir la figure 50), faites sortir le chargeur (source de toutes les munitions sauf la chambre, qui peut contenir une douille ou une munition)
   - Tirez la glissière vers l'arrière de la manière suivante :
     - Pointez dans une direction sécuritaire en tenant l'arme de poing dans la main forte. Allongez le bras, en bloquant le poignet et le coude;
     - Saisissez la partie arrière de la glissière avec la main faible, assurez-vous que la main ne couvre pas la fenêtre d'éjection;
     - Tirez la glissière rapidement et complètement vers l'arrière. Ce geste permettra d'extraire toute cartouche ou douille de la chambre.
     - Laissez toute cartouche ou douille tomber sur le banc de tir ou sur le sol du stand de tir. Ne la ramassez pas avant d'avoir accompli toutes les étapes.
   - Verrouillez la glissière à l'arrière, habituellement en insérant le verrou de glissière dans le cran d'arrêt de glissière, le cas échéant (voir la figure 51).
   - Assurez-vous que les chambres sont vides et qu'aucune munition ou douille vide ne s'y trouve.
4. **V**érifiez le trajet d'alimentation afin de vous assurer qu'aucune munition ou douille vide ou aucun objet étranger ne s'y trouve.
   - **Assurez-vous d'avoir retiré le chargeur (voir la figure 50).**
5. **E**xaminez l'âme du canon d'une arme à feu chaque fois que vous en maniez une afin d'y déceler la présence de lubrifiant, de rouille ou d'obstructions.

L'arme à feu est maintenant déchargée et sécuritaire. Elle le demeure tant que l'individu, qui a su PROUVEr qu'elle l'est, en conserve le contrôle direct.

Figure 50. Retrait du chargeur d'une arme semi-automatique

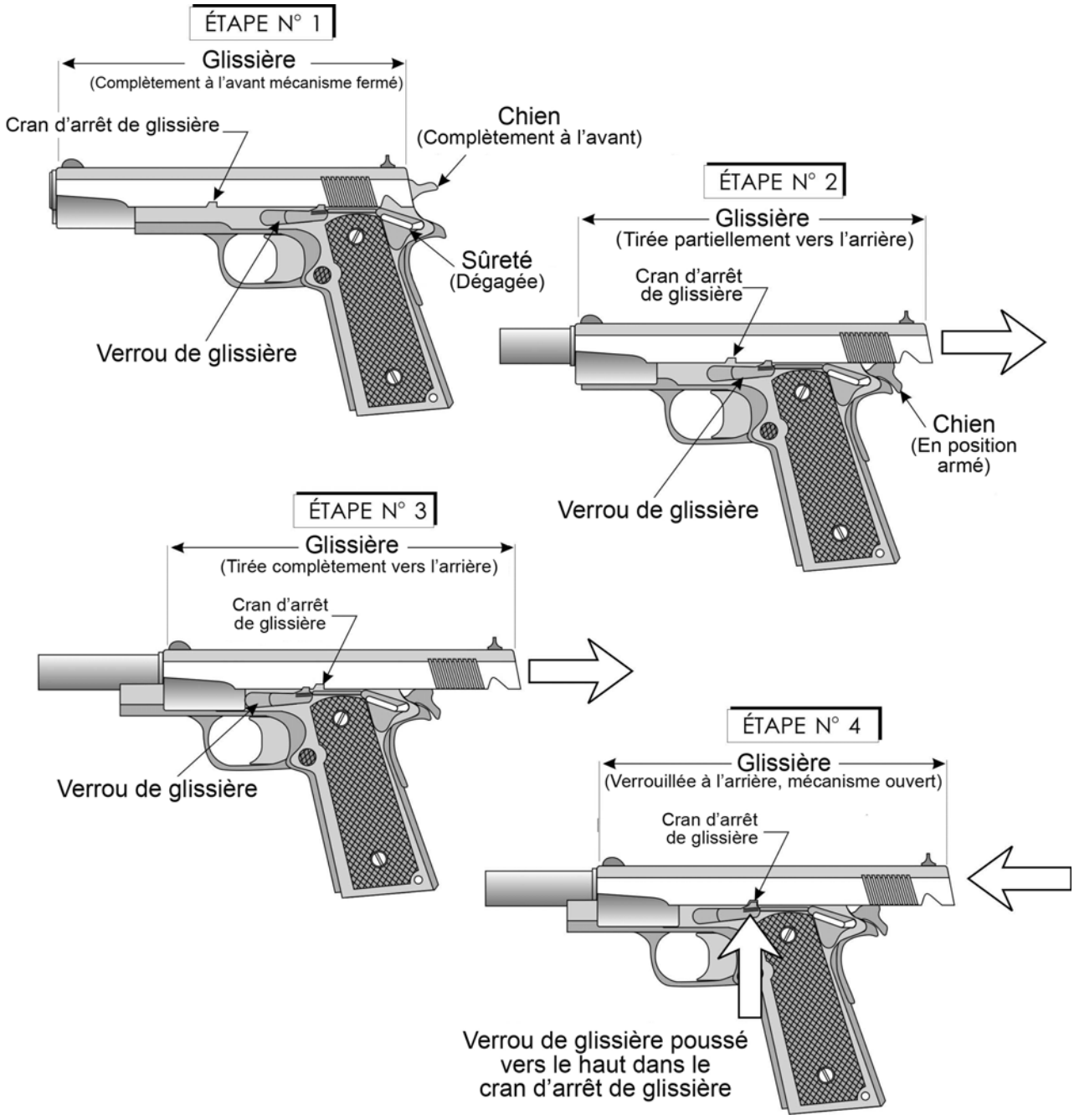


a. Les boutons de déverrouillage de chargeur sont situés à différents endroits selon la marque et le modèle et pourraient se trouver dans un des endroits suivants :

- Sur la crosse derrière la détente (voir la figure 50);
- Au bas de la crosse (à l'avant ou à l'arrière); ou
- Ailleurs.

Consultez le manuel d'utilisation.

Figure 51. Verrouillage de la glissière à l'arrière



4.16.2 Cartouches bloquées

a. En général, si vous utilisez des munitions commerciales et une arme à feu bien entretenue, il n'y aura pas de mauvais fonctionnement. Les cartouches qui sont bloquées dans la chambre d'une arme à feu peuvent présenter un danger. Ce danger, si on ne prend pas les mesures correctes, peut mener à un accident grave. Consultez une personne qualifiée ou un armurier pour obtenir de l'information sur la façon de régler ce problème de la façon la plus sécuritaire possible pour une arme à feu donnée.